

0	0.27	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.01	0	0.05	0	0	0.04	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.28	0.06	0.09	0	0	0.06	0.03	0.22	0.01
0.08	0.04	0	0.02	0.04	0	0	0.05	0.11	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.03	0.16	0.18	0.02	0	0.04	0.07	0.06	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.02	0	0	0	0.06	0.04	0	0.05	0.03
0.13	0.03	0.1	0.09	0.07	0.08	0.04	0.1	0.06	0.03
0.02	0.02	0.02	0.06	0.01	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.14	0	0	0.01	0	0	0.03	0.26	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.09	0.04	0.15	0.04	0.16	0	0	0.11	0.12	0
0.07	0.05	0.07	0.02	0.08	0	0.41	0.07	0.04	0.02
0.01	0.1	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0.04	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.53	0.48	0.01	0.55	0.64	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0.14	0.01	0	0.06	0	0	0.02	0.05	0

0.06	0.16	0	0.02	0.04	0	0	0.04	0.09	0.04
0	0	0	0.11	0	0	0	0.02	0.08	0
0	0.08	0.09	0.04	0	0	0	0	0	0.34
0.11	0.03	0	0	0	0.4	0.14	0	0.03	0.08
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.15	0.55	0	0.08	0	0.02	0	0	0.04
0.03	0.05	0.06	0.84	0.1	0	0.14	0.37	0.24	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.71	0.17	0.43	0.59	0.47	0.38	0.36	0.53	0.5	0.43
0.18	0.14	0	0.04	0.05	0	0.05	0	0.53	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0	0	0.58	0	0	0	0
0	0.03	0.32	0.96	0.01	0.35	0.83	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.12	0	0	0	0.32	0.04
0.42	1.11	0	0	0.01	0	0	0.07	0.62	0.19
0.02	0.08	0	0	0.03	0	0	0	0	0.05
0.01	0.03	0	0	0.01	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.23	0	0	0	0	0.2
0	0	0.31	0	0.32	0	0.23	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.07	0.33	0.14	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.1	0	0	0	0	0	0.03	0
0.23	0.49	0.61	0.46	0.2	0.25	0.59	0.74	0.31	0.29
0.01	0.04	0.02	0	0.06	0	0.01	0.13	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.4	0	0	0.33	0	0	0	0.25
0	0	0.2	0.46	0.1	0.23	0.39	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.22	0.39	0.02	0	0.02
0	0	0	0.06	0.12	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.01
0	0	0	0	0.01	0.95	0	0	0	0.14
1.35	0.67	0.21	0	0.85	1.21	0.63	0.22	0.03	0.71
0.3	0	0	0.31	0.04	0	0	0.07	1.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0.17	0	0	0	0	0.04
0.1	0	0.4	0	0.27	0.15	0.17	0.05	0.03	0.1
0	0	0.29	0.23	0	0.15	0.2	0.15	0.07	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.78	0.03	0	0	0	0	0.13	0	0.1
0.43	0.13	0	0.19	0	0	0	0.11	0.38	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0.12	0.27
0.32	0	1.42	0.98	0.48	0	0.64	1.23	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0.17	0.7	0.06	0	0	0.76
0.19	0.28	0.15	0.42	0.29	0.53	0.62	0.82	0.22	0.03
0.01	0	0	0.02	0.14	0	0	0.01	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.69
0.22	0.32	0	0	0.51	0	0	0	0	0
0.01	0.26	0	0	0.02	0	0	0.1	0.23	0
0	0.13	0	0.16	0	0	0	0.01	0.02	0
0.1	0.17	0.02	0	0.12	0.08	0	0.1	0.75	0.04
0.22	0.06	0.22	0	0.08	0.02	0	0.1	0.41	0.02
0.03	0.03	0	0.02	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.37
0.23	0.04	0	0	0.26	0	0	0	0.11	0.31
0.03	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.05	0	0	0	0.21
0.43	0.03	0.59	0.01	0.06	0.28	0	0	0.09	0
0.01	0.05	0.06	0.01	0	0.14	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.36

0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.62
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.39
0.28	0.72	0.03	0	0.05	0	0	0	0.18	0
0.35	0.01	0.01	0	0	0.14	0	0.67	0.46	0.03
0	0	0.11	0	0.26	0	0	0.12	0	0.43
0.27	0.03	0	0	0.02	0.32	0.66	0	0.32	0.42
0.01	0.22	0.55	0	0.02	0.47	0.65	0	0.38	1.03
0.39	1.34	0.01	0	0.62	0	0.03	0.59	0.83	0.07
0.01	0.19	0	0	0	0	0.03	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.13	0.5	0.19	0	0.14	0	0.16	0.18	0.17	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0.06
0	0	0	0.21	0.1	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.01	0.15	0	0.06	0.14	0	0	0.06	0.31	0.09
0.34	0.86	0.01	0	0.14	0	0	0.72	0.39	0
0	0	0	1.98	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.2	0	0	0	0.55	0.2	0	0	0	0
0	0	0.41	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0.04	0	0	0	0.03	1.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.37
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.51	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0.48	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0.25	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.09	0.13	0	0	0.13	0	0	0	0	0.04
1.14	0.34	2.16	0.38	0.12	0.54	0.61	0.03	1.09	0.01
0	0	0	0.64	0	0	0.14	0.02	0.29	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.16	0.06	0	0	0	0.98	0	0	0
0	0	0	0	0	1.14	0	0	0	0.17
0.41	0	0.06	0.1	0.02	2.22	1	0	0	0.18
0	0	0	0.24	0.06	0	0.01	0.28	0.14	0
0.06	0	0.26	0	0	0	0	0.45	0	0
0.04	0	0.68	1.02	0	0	0	0.76	0.53	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.03	0	0	0	0.05	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6
0	0	0	0	0.3	0	0	0	0	0.97
0.24	0.03	0	0	0.31	0	0.03	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.08	0
0.16	0.04	0	0	0.22	0	0	0.23	0	0.01
0.41	0.39	0.01	0.71	0.3	0	0.77	0.28	0.45	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.14	0.07	0
0	0	0.62	0.68	0.42	0	0.31	0.17	0	0.4
0	0	0.01	0	0	0.11	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.36	0	0	0
0	0	0	0	0	0.46	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.05	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.74
0.38	0	0	0.01	0.17	0.02	0.1	0.3	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.03
0.38	0.92	0.52	0.17	1.71	0.36	0	2	0.78	0.11
0	0.01	0	0.76	0.05	0	0.11	0.03	0.72	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.98	1.07	0.02	0	0.05	0	0	0.5	0.21	0
0	0	0.3	0.03	0	0	0	0	0.75	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0.06	0	0	0	0	0.56
0.35	0	0.13	0	0.09	0	0	0.08	0.04	0.08
0	0	0.29	0.07	0	0.28	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.03	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0.07

0	0	0.77	0	0	1.26	0.91	0	0.05	0.02
0.04	0.06	0	0.02	0.04	0	0	0	0.02	0
0.02	0.06	0	0	0.03	0	0	0.16	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.12	0.03	1.16	0.38	0.67	0.44	0.56	0.69	0	0.27
0.04	0	0.2	1.03	0	0	0	0.01	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.61
0	0	0	0	0	0.44	0	0	0	0
0.03	0.39	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.05	0	0	0.8	0.93	0.23	0	0
1.41	0.06	1.32	0.86	0.53	0	0.28	0.29	0.71	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.34
0.01	0	0.19	0.28	0.43	0.11	0.27	0.24	0	0
0.04	0.5	0	0.15	0.07	0	0.09	0.01	0.02	0.46
0.03	0	0.23	0.24	0.06	1.51	0	0.39	0.29	0.05
0	0.02	0.06	0.23	0	0	0.19	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.64	0.01	0	0.18	0.5	0.04	0.37	1.62	0.35	0.07
0.31	0	0	0.17	0.37	0.21	0.02	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.51	0.22	1.32	0	0.2	0	0	0.31	0.17	0.05
0	0.05	0	0.52	0	0	0.04	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.01
0	0	0.03	0.09	0	0	0.04	0	0	0
0.03	0	0.04	0	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0.31	0.02	0	0.02	0
0	0	0.25	0.42	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.77
0.24	0.08	0	0	0.34	0	0.03	0	0	0.37
0	0.13	0.21	0.14	0.05	0.12	0.16	0.46	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.45	0	0	0.55	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.43	0	0.07	0.18	0.25	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.12	0.11	0	0	0.04	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0.06	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0.05	0.35	0.2	0	0.04	0.08	0.13	0.18	0	0.02
0	0.19	0	0.24	0	0	0	0	0.14	0
0.08	0.3	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.09	0.46	0	0.01	0	0	0	0	0.64	0
0.04	0.43	0.03	0	0	0	0	0	1.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.28	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.07	0.25	0.07	0	0.17	0.12	0.04	0	0
0	0.03	0	0.21	0	0.04	0.03	0	0.21	0.11

0.55	0.52	0.58	0	0.2	0.41	0.42	0.31	0.16	0.41
0	0	0.34	1.06	0	0.91	0.48	0.19	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.08	0	0	0.01	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.04	0	0	0.01	0	0.02	0	0.06	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.07	0.08	0.05	0	0.1	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.15	0	0.12	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.16
1.01	0.88	0.18	0.62	0.52	0	0	0.5	0.14	0.56
0.35	0.13	0	0	0.05	0.2	0	0.04	0.56	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0.03	0.06	0.03	0	0.01	0	0	0	0.02	0.01
0.01	0.17	0.02	0.05	0.03	0.2	0.26	0.03	0.06	0.06
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.04	0.08
0.01	0.18	0	0	0.02	0	0	0	0.07	0
0.02	0.16	0	0	0.01	0	0	0	0.42	0
0	0.04	0	0	0.05	0	0	0	0.31	0
0	0.2	0.12	0	0	0.2	0.06	0.05	0.03	0.07
0	0.18	0	0.11	0	0.1	0.11	0	0.16	0
0.04	0.11	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.03	0	0	0.01	0	0	0.02	0.03	0.02
0.07	0.09	0.02	0.18	0.04	0	0	0.08	0.03	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.05	0.1	0	0	0.02	0.09	0	0
0.06	0.03	0	0.13	0.05	0	0	0	0	0
0	0.06	0.01	0	0.02	0.1	0	0	0	0.08
0	0.15	0	0.19	0.02	0.25	0.2	0.16	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.02	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0.01	0	0.38	0
0.01	0.23	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.53	0.44	0.69	0.11	0.07	0	0	0.25	0.17	0.06
0.19	0.21	0.04	0.18	0.1	0	0.04	0.2	0.64	0
0.01	0.05	0	0	0	0	0	0.01	0.59	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.01	0.15	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.05	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.02	0.28	0.05	0.08	0	0	0	0.09	0.38	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.12	0.06	0.03	0.1	0	0	0.01	0.02	0
0.01	0.01	0.03	0	0	0.1	0	0.04	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.09	0	0	0	0	0.04	0	0.06	0
0.03	0.12	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.02	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.07	0.05	0.21	0.05	0	0	0.02	0.12	0
0.05	0.12	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0
0.01	0.13	0	0	0	0	0	0	0.19	0.04
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0.04	0.12	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.09	0	0	0.02	0	0.07	0.1	0	0.43
0.69	0.54	0.05	0.17	0.7	0	0.17	0.32	1.28	0
0	0.02	0.4	0	0	0	0	0	0.1	0
0.07	0.35	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0.22
0	0	0.21	0.18	0.02	0	0.1	0.34	0.21	0
0	0.01	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.03	0.01	0.22	0	0.4	0.24	0.05	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.03	0	0	0	0	0.08	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.01	0	0	0.1	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.02
0.06	0	0	0	0.25	0	0	0	0	0.28
0.3	0	0.02	0	0.18	0.2	0.12	0	0	0.08
0	0	0.01	0	0.01	0	0.06	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.01	0.04	0	0	0.02	0	0	0	0	0.01
0.02	0.04	0.21	0	0	0	0	0	0.08	0
0.01	0.01	0.35	0.62	0	0.4	0.43	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0.4	0.16	0	0	0
0.01	0.17	0	0	0	0	0.03	0	0.12	0.02

0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.24	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	1.01	0.64	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.06	0.44	0	0.1	0.04	0	0	0	0.23
0.69	0.19	0.15	0.37	0.45	0.38	0.59	0.22	0.35	0.03
0.59	0.73	0.01	0	0.15	0	0	0.1	0.63	0
0.02	0.05	0.05	0.04	0.06	0	0	0	0.59	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.03	0
0.02	0.02	0	0	0.01	0	0	0.17	0	0.02
0.26	0.09	0.1	0.22	0.53	0.8	0.24	0.46	0	1.32
0.13	0.06	0	0.29	0.43	0	0	0.4	0.31	0
0.01	0	0	0.06	1.21	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.41	0	0	0	0.15
1.14	0.34	0.63	0.88	1.23	1.27	0.57	1.02	0.35	0.41
0.28	0.14	0	0	0.17	0	0	0.1	0.25	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0.17	0.41	0.58	0	0.05	1.3	0.26	0.33	0	0.01
0.24	0.2	0.11	0.94	0.04	0.18	0.35	0.15	0.59	0
0.51	0.3	0.03	0.26	0.44	0	0	0.35	0.25	0
0.3	0.06	0.02	0	0.43	0.18	0.28	0.25	0.23	0.18
0.24	0.14	0.11	0.07	0.39	0.5	0.17	0.11	0.05	0
0.02	0.12	0.93	0.64	0.01	0	0.04	0.09	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.19	0.19	0.1	0.64	0.45	0.05	0.01	0.32	0.18	0.02
1.54	0	0.94	0.19	0.45	0.08	0.41	0.41	0.05	0.04
1.24	0.24	0.01	0	0.72	0	0	0	0.49	0.03
0	0	0.75	0.06	0	1.53	0	0	0.1	0
0.04	0.8	1.45	0.29	0.11	0.22	0.89	0.07	0	0.02
0.69	0.58	0.06	1.18	1.16	0	0.58	0.44	2.9	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.24

0.95	0.42	0.42	0	0.78	0.23	0	0.4	0.53	0
0	0	0	0.63	0	0.6	1.23	0.1	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0.48	0.21	0	0.23	1.39	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.94	0.06	0.18	0.38	0	0.07	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0
1.22	1.45	0	0	0	0	0	0	0.78	0.04
0.3	0.34	0.42	0.42	1.31	0.95	1.26	1.01	3.43	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.15	0.32	0	0	0.01	0.1	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.05	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.08	0.02	0	0.03	0	0	0	0.14	0.02
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0.15
0.44	0.37	0	0	0.47	0	0	0.93	0.04	0.3
0.06	0	0	0.73	0.01	0	0	0.08	1.24	0
0.1	0	0	0	0.03	0.07	0.06	0	0	0.01
0	0.11	0.16	1.02	0	0.39	0.44	0.06	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.28	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0.12
0.2	0.07	0.42	0	0.32	0	0.42	0.32	0.06	0.79
0	0	0	0.52	0	0	0.01	0	0.31	0.75
0	0	0	0	0.23	0.07	0.01	0.25	0.06	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0	0.07	0
0	0	1.04	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0	0	0.04	0	0	0	0.12
0.29	0.37	0.01	0.31	0.44	1.75	2.12	0.17	0.03	0.69

0.31	0.36	0	0	0.21	0	0	0.18	0.98	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.14	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0.44	0	0.63
0	0	0.67	0	0	0	0	0.06	0	0.13
0	0	0	0.3	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.27	0.2	0	0.35	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0.05	0	0.81	0	0.25	0	0	0.11	0	0.19
0.31	0	0.02	0.48	0	0	0.06	0.01	0	0
0.05	0	0.11	0.14	0	0.16	0	0.33	0.68	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0.9	0	0	0	0
0	0	0	0.78	0	0.36	0	0	0	0
0	0.06	0.59	0	0	0	0	0.13	0	0
0	0.05	0.02	0.54	0	0	0	0.08	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.09	0.68	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.26	0.21	0.6	0	0	0	0.21	0.09
0	0	0	0.02	0	0	0.11	0	0	0
0.12	0.01	0.63	0	0.76	0	0	0.77	0.47	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.07	0.11	0	0	0	0	0	0.54	0	0
0	0.03	0.71	1.38	0	0	0.3	0	0.04	0
0.18	0.12	0	0	0	0	0	0	0.21	0.01
0	0.11	1.11	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.01	0	0.87	1.35	0	0.55	1.29	0.03	0.08
0	0	0	0.77	0	0	0.25	0	0	0.01
0	0	0	0	0	1.67	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.15	0.15	0.01	0	0
0.75	0	0.03	0.16	0.23	0	0	2.13	0.35	0
0.04	0.79	0	0	0	0	0	0	2.51	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0.34
0.01	0.02	0.02	0.26	0	0	0.09	0.05	0.17	0
0.39	0.51	0.05	0.06	0.83	0.25	0.41	0.14	0.36	0
0.02	0	0	0.04	0	0	0	0.06	0.2	0
0	0	0	0.05	0.03	0	0	0.06	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0.08	0	0	0.26	0	0	0.03	0.14	0
0	0.29	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.07	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0	0	0	0.07	0	0	0.04	0	0	0.05
0.25	0	1.25	1.12	0	0	0.02	0.65	0.08	0.65
1.33	1.31	0.52	0.48	0.62	0.78	1.6	0.4	0.09	0.78
0.45	0.62	0.11	0.14	0.37	0.03	0.01	0.77	0.9	0
0.24	0.02	0	0.52	0	0	0.15	0.16	0.57	0
0.79	0.51	0.05	0	0.64	0	0	0.3	0	0.6
0.09	0	0.04	0.68	0.13	0.1	0.62	0.3	1.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	1.57
0.17	0.06	0	0	0.41	0.48	0	0.04	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	3.2
0.41	0.19	0.16	0.48	0.62	1.35	1.01	0.75	0.43	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.54	0	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0
0	0	1.55	0.78	0.64	0	0	0.17	0.04	0
0	0.08	0.29	0	0.03	0	0	0.37	0.48	0
0	0	0.08	0.38	0	0.24	0.71	0.07	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.01	0	0	0.05	0.05	0	0	0.05	0.03
2.53	0.67	0.02	0	0.73	0	0	0.17	0.06	1.73
0.37	0.54	0.13	1.58	0.24	3.66	0.85	0.23	1.06	0
0.03	0	0.27	0	0.5	0	0	0.4	0	1.02
0.76	0.2	0.23	0.78	0.16	0.02	0.65	0.13	0.2	0
0	0	0	0.06	0	0.14	0.06	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0.04	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.04	0	0	0	0.03	0	0	0.03	0	0.11
0	0.03	0	0	0	0.02	0	0	0.03	0

0	0	0.77	0	0	0	0.06	0	0	0
0.2	0.01	0.45	0.46	0.09	0	0.03	0.04	0	0.02
0.23	0.35	0	0.06	1.13	0.38	0.28	0.56	0.07	0
0.02	0	0.35	0.68	0.05	0	0	0	0.49	0
0.02	0.02	0	0.11	0	0	0.14	0	0.03	0.26
0.27	0.79	0.05	0	0.64	0.3	0	0.69	0.18	0.2
0.13	0.03	0.04	0.47	0.15	0.02	0.09	0.11	0.57	0
0.02	0.01	0.04	0.09	0.02	0	0	0.01	0.14	0
0.18	0.84	0.05	0.64	0.45	0	0	0.64	0.14	0
0.02	0.1	0	0.18	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.42	0.03	0.05	0.04	0.35	0.16	0.14	0.16	0.27	0
0	0.41	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0.01	0	0.07	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0.04
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.08	0
0	0.26	0.01	0	0	0	0	0	0.07	0
0.13	0.22	0.17	0.19	0.02	0	0	0.07	0.23	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.03	0	0	0.13	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.13	0.1	0.04	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0.1	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.01	0.08	0
0.04	0.23	0	0	0	0	0	0.03	0.21	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.01	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0.32	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.14	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.82	0.38	0	0.35	0.25	0	0	0
0.11	0.05	0.41	0.14	0.45	0.08	0	0.06	0	0
0.01	0.01	0.2	0	0.01	0	0	0.87	0	0
0	0	0	0.47	0	0.09	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.06	0.08	0	0	0	0	0	0.07	0.02	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0.21
0.77	0.22	0.02	0.14	0.35	0	0	0.31	0.54	0
0.95	0.26	0.02	0	0.1	0	0	1.24	0.56	0
0	0	0	0.27	0	0	0	0.03	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.28	0.29	0	0.2	0.49	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.13	0.02
0	0.43	0.06	0	0	0	0.18	0	0.12	0
0.01	0.22	0	0	0	0.2	0.17	0	0.41	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0.21	0.15	0	0	0.18	0	0	0.03	0.32	0
0.42	0.43	0.06	0	0.19	0	0	0.14	0.13	0.05
0	0.5	0.41	0.29	0	0	0.03	0.17	0.61	0.01
0.01	0.19	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.15	0.01
0.03	0	0.08	0	0.06	0	0	0.2	0.05	0.01
0	0.12	0.02	0.12	0	0.1	0.07	0	0.18	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.06	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.16	0	0	0	0	0	0	0.05	0.03
0	0.03	0	0	0	0	0.03	0.13	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.3	0.05	0	0.28	0	0	0	0	0
0.26	0.1	0.03	0.21	0.24	0.77	0.31	0.37	0.34	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0

0	0.13	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.01	0.18	0	0	0	0	0	0.01	0.09	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.15	0.11
0.08	0.39	0	0	0	0	0	0.01	0.09	0.08
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.04	0.09	0.18	0	0.06	0	0	0.06	0	0
0.05	0.04	0.01	0.26	0	0.1	0.1	0.07	0.12	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.47	0.21	0.01	0	0.19	0	0	0.22	0.21	0.04
0	0.05	0	0.01	0	0	0	0.15	0.23	0.02
0.09	0.14	0.05	0	0.1	0	0.02	0.04	0.05	0.07
0.02	0.17	0	0.29	0	0	0.28	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.04	0.03	0.05	0	0	0.1	0	0.01	0	0.01
0.07	0.14	0.01	0.28	0.18	0	0.18	0.32	0.14	0
0.05	0.06	0.02	0	0.1	0	0.01	0.04	0.25	0.11
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0.14	0
0	0.03	0.03	0.04	0	0	0	0.02	0	0
0	0.02	0.13	0.01	0	0.44	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.3	0.07	0.01	0.02	0	0	0.03	0	0.02
0	0.22	0	0.03	0.01	0	0.01	0	0.15	0
0.04	0.09	0	0	0.08	0	0	0.02	0	0.11
0.08	0.11	0	0.04	0	0	0	0.03	0.03	0.03
0	0.31	0.01	0	0	0	0	0	0.14	0.07
0	0.06	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.25	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.08	0	0.05	0	0	0	0	0.19	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0.1	0	0	0.36	0.1	0.01	0.02
0.09	0.12	0.14	0.44	0	0.23	0.02	0.06	0.22	0.03

0.13	0.04	0.18	0.05	0.23	0	0	0.1	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.01	0.08	0
0.01	0.16	0.04	0	0	0	0	0.03	0.05	0.01
0	0.09	0	0	0	0	0.02	0	0.01	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.08	0	0.05	0	0	0	0	0.14
0.01	0.05	0.09	0.16	0.07	0.2	0.3	0.1	0.1	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.17	0.03	0	0.1	0	0	0.05	0	0.22
0.73	0.32	0.19	0.08	1	0.63	0.27	0.31	1.1	0.2
0	0.11	0	0	0.03	0	0	0	0.02	0
0.21	0.46	0.54	0.54	0.6	0.4	0.48	0.31	1.17	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.06	0.23	0	0	0.03	0	0	0.01	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.03	0	0	0	0	0	0.03	0.1	0
0	0.03	0	0.09	0	0	0	0	0.08	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0.17	0	0.65	0.62	0	0	0	0.8
0.37	0.16	0.32	0.05	0.6	0.37	0.49	0.62	0.46	0.4
0	0	0.11	0.01	0.11	0.4	0.42	0.02	0	0.05
0.02	0	0.55	0	0.01	0	0	0	0	0
0.01	0	0.55	0.03	0	0.3	0.46	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.06	0.08	0.1	0	0	0	0.02	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.08	0	0	0.14	0	0	0.01
0.04	0	0	0	0.03	0	0	0.01	0	0
0.03	0	0.1	0.19	0.1	0	0.02	0.06	0.08	0
0.03	0.04	0	0	0.04	0	0.09	0.02	0.04	0
0	0.54	0	0.25	0.1	0	0	0	0.08	0.03
0.51	0.09	0.4	0	0.3	0.3	0.37	0.15	0.2	0.72
0.19	0.12	0.07	0.74	0.42	0.3	0.4	0.13	0.68	0.19
0.02	0.17	0	0	0	0.3	0	0.01	0.32	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.03	0	0.04	0	0	0	0	0.09	0
0.04	0.08	0.08	0.22	0.03	0.1	0.02	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.19	0.06	0	0	0.1	0	0	0.27	0.06	0.14
0.28	0.19	0	0.14	0.24	0	0	0.04	0.09	0.23
0.07	0.12	0	0.16	0.02	0	0	0.17	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.1	0	0	0.03	0	0	0.08	0.07	0.02
0.3	0.08	0.26	0.36	0	0	0.06	0.51	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0.23	0	0	0	0.31
0.15	0	0.09	0	0.05	0	0.56	0.1	0	0.02
0	0.03	0	0	0	0.32	0	0	0.02	0.83
0.41	0.53	0.02	0.16	0.37	0.5	0.07	0.2	0.08	0.78
0.1	0.28	0	0.03	0	0	0	0.04	0.32	0
0	0	0.5	0	0	0.32	0.1	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0.93	0	0	0
0.05	0	0.06	0	0	0.8	0	0	0	0.38
0.4	0.41	0.88	0.77	0.35	0.07	0.71	0.63	0.52	0.03
0.12	0	0.2	0.74	0	0	0.74	0.03	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.05	0.02	0	0.2	0	0.07	0.18	0.11	0.13
0.03	0.2	0.35	0.37	0.01	0.15	0.06	0.33	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.05
0	0	0.43	0.26	0	0	0.09	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.07	0	0	0	0	0	0.13

0	0.08	0.07	0	0	0	0.07	0.25	0.03	0.03
0.18	0.04	0	0	0.07	0	0	0	0	0.03
0.34	0	0.06	0.23	0.16	0	0	0.1	0.51	0
0	0	0	0	0	0.43	0.32	0	0	0
0	0	0.57	0.07	0.2	0.75	0.7	0.04	0	0.08
0	0	0.1	0.81	0	0.47	0.53	0.47	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0.34	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.26	0.07	0	0	0.34	0	0
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.2	0	0	0	0	0.25	0	0
0	0	0.04	0.38	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0.28	0.04	1.05	0	0	0.6
0.03	0.26	0	0.11	0.82	0	0.13	0.39	0.09	0
1.93	0.33	0	0	1.04	0	0	0.19	1.1	0.02
0.07	0.26	0.61	0	0.1	0.07	0	0.36	0.76	0.33
0.18	0.39	0	1.06	0.08	0	0.2	0.18	0.37	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0	0.76	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.01	0	0	0.07	0	0	0	0.69
0.53	0.71	0	0.01	2	0	0	0.25	0.41	0.56
0.64	0.63	0.26	1.78	0.11	0.12	0.65	1.47	1.02	0
0.05	0.02	0	0	0.08	0	0	0	0.18	0.02
0.47	0.06	0.08	0.23	0.58	0	0.61	0.08	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.24
0.62	0.05	0.2	0	0.98	0	0	0	0	0.24
0	0	0.28	0.42	0.04	1.06	0	0	0	0.03
0.01	0	0.02	0	0	1.4	0.23	0	0.07	1.29
0.01	0	0	0	0	1.25	0	0	0.06	0.53
0.39	0.02	0	0.26	0.29	0.13	0.24	0.03	0.04	0
0.22	0.47	0.06	0.38	0.12	0.73	2.09	0.74	0.12	0
0	0.04	0.46	0.44	0	0.02	0.02	0	0.09	0.02
0	0.09	0.02	0	0.1	0	0	0.05	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.02	0.03	0	0	0	0.38	0	0.14	0	0
0.05	0	0	0	0.15	0	0.02	0.03	0.04	0.66
0.03	0	0.08	0.53	0.1	0	0	0.89	1.4	0.08
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.08	0.67

0.2	0.37	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.12	0	0	0	0.39	0.21
0.08	0.15	0.5	0	0.06	1.47	0.94	0.18	0	0.85
0.07	0.08	0.22	0.56	0.1	0.06	0.38	0.29	0.37	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.12	0.26
0.57	0.18	0	0.12	0.57	0.06	0.14	0.24	0.49	0
0.01	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.04	0	0	0.18	0	0	0	0	0
0.16	0.01	0.42	0.06	0	0	0	0.03	0.05	0
0	0	0	0.11	0	0.08	1.68	0	0	0.04
0.03	0	0.24	0	0.24	0.4	0.09	0.41	0	0
0.02	0.5	0.14	0.46	0	0.14	0.15	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.32	0.35	0	0	0.25	0.33	0	0	0.12	0.32
0.26	0	0	0.48	1.26	0.32	0.3	1.18	0.32	0
0	0	0	0	0	0.7	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.78	0.11	0	0	1.25	0	0	0.46	0.42	0
0.09	0	0.01	0	0.15	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0.95	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.09	0	0	0.07	0.28	0.31	0
0	0	0.52	0	0.29	0	0	0	0	0.88
0.16	0	0.01	0.76	0.1	0.85	0.22	0	0.12	0
0.86	0.62	0.08	0	0.61	0	0	0.2	0	1.71
0	0.05	0.04	0.36	0.07	2.72	2.57	0.17	1.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.36
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.56	0.17	0.12	0.32	0.53	0.97	0	0.19	0.32	0
0	0	0	0.11	0	0	0.05	0	0	0
0.3	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.01

0.02	0	0.37	0.08	0.46	0	0	0.02	0.02	0
0.58	0	0.14	0.02	0.06	0	0.01	0.27	0.09	0
0.11	0	0.29	0	0	0	0	0.05	0.21	0
0	0	0	0.31	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.19	0	0	0	0	1.44
0	0	0.93	0.42	0	0	0	0.38	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.01	0	0	0.42	0	0	0.1	0	0.68
1.51	0.45	0.09	0.44	0.39	0.39	0.33	0.87	0.31	0.01
0.14	0	0.12	0.47	0	0.2	0.49	0.43	0.38	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0.03	0	0.51	0.14	0	0	0	0.37	0	0.01
0	0	0	0	0	0.22	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.36	0.41	0.01	0.27	0.07	0	0.42	0.16	0
1.31	0.53	0.42	0	0.56	0	0.06	0.03	2.21	0
0	0	0.41	0.76	0	0	0.54	0	0.16	0
0	0	0.11	0.24	0	0	1.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0	0.06	2	0	0	0	0
0.06	0	0.25	0.82	0	0	2.09	0.02	0	0
0	0	0.09	0.07	0	0.61	0.23	0.08	0	0.04
0	0	0	0.03	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.03	0.06	0	0	0.12	0	0.02	0.18	0
0	0	0	0	0	0.07	0.23	0.01	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.27
0.08	0.02	0	0	1.05	0.25	0.02	0	0.02	0.05
0.13	0	0	0.47	0.4	0	0.01	0.05	0.36	0.16
0.19	0.48	0.01	0.18	0.53	0.26	0	0.52	1.15	0.02

0.01	0	0	0.43	0.02	0	0.01	0	0.21	0
0.01	0	0	0	0.29	0	0	0.02	0	0.43
0.03	0.32	0.62	0.64	0.01	1.95	0.84	0.43	0.05	0.07
0.07	0.18	0	0.18	0.04	0.05	0.15	0.42	0.51	0.09
0.01	0	0.03	0.16	0	0	0	0.06	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.35	0	0	0	0	0.08	0	0.15
0	0	0.4	0.58	0	0.22	0.17	0.07	0.03	0
0	0	0.09	0	0	0.6	0.32	0	0	0.37
0.09	0.12	0.66	0.44	0	2.8	2.2	0.02	0.06	0.01
0	0	0	0.03	0	0.85	0.07	0	0	0.01
0	0.03	1.89	1.18	0	0.08	0.78	0.05	0.05	0
0	0	0.06	0.04	0	0	1.67	0.42	0.01	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.13	0.12	0	0	0	0	0	0	0.27	0.55
0.74	0.64	0	0	0.46	0.02	0	0.28	0.41	0.02
0.67	0.91	0.39	0.34	0.7	0	0	0.17	0.19	0.21
0.37	0.28	0.43	0.58	0.4	0.36	0.01	0.15	0.78	0.08
0.01	0	0	0	0.07	0.34	0.04	0	0	0.42
0.23	0.45	0.46	1.06	0.75	0	0.87	0.28	0.93	0.07
0.2	0.06	0	0.12	0.24	0.06	0.26	0.04	0.47	0.01
0.61	0.45	1.04	1.74	0.84	0.27	0.33	0.82	0.55	0.2
0	0.02	1.22	1.22	0.05	0.92	1.39	0.23	0.01	0
0.44	0.25	0.52	0.64	0.24	1.12	0.68	0.35	0.67	0.52
0.02	0.04	0	0.03	0.07	0.03	0	0	0	0.15
0.01	0.19	0	0	0.1	0	0.01	0.1	0.07	0.03
0.02	0	0	0	0.23	0	0	0.05	0.1	0
0	0.1	0	0	0.01	0	0	0.05	0.13	0.01
0.05	0	0.01	0.28	0	0	0	0.06	0.02	0
0.01	0	0	0	0.02	0	0.05	0.03	0	0.13
0.06	0.01	0.62	0.66	0.39	1.27	1.36	1.02	0.18	0.04
0.45	0.24	0.08	0.44	0.58	0	1.21	0.37	0.11	1.43
0.43	0.25	0.18	0.12	0.08	0.84	0.08	0.03	0.32	0.97
0.15	0.03	0	0.04	0.12	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.04
0.07	0.14	0.03	0.22	0.28	0	0.06	0.38	0.03	0.16
0.1	0.07	0.14	0	0.22	0.1	0.13	0.15	0.23	0
0.02	0	0.02	0.2	0	0	0	0.1	0.71	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0.05	0.11	0.23	0	0	0	0	0.53	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0.41	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.02	0.27	0.26	0.05	0	0.4	0.12	0.03	0.47
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0.04	0.49
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.03	0.07	0.72	0.22	0	0.13	0.12	0.36	0	0.02
0	0	1.39	0.61	0	1.32	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.83	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.32	0	0	0	0	0	0.02	0.24	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.21	0.12	0.22	0	0	0.02	0.25	0.58	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.12	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0.01	0	0	0.08
0.34	0.68	0.54	0.26	0.45	1.3	1.41	1.16	0.15	0.23
0	0.31	0.01	0.9	0	0	0.07	0.12	0.47	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.12	0
0.34	0.43	0.02	0.01	0.07	0	0	0.41	0.19	0
0.25	0.68	0.04	0.62	0.1	0	0	0.18	0.21	0.07
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.61	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.29	0.16	0	0.08	0.05	0	0	0.28	0.33	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0

0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0.25	0.07	0.22	0	0.42	0	0.04	0.17	0	0.08
0	0.04	0	0.28	0	0	0.07	0.02	0.21	0.01
1.31	0.69	0.99	0.24	1.38	0.42	0.69	0.6	0.08	0.85
0.45	0.88	0	0.36	0.08	0	0.17	0.22	1.16	0.04
0.05	0.14	0	0	0	0	0	0	0.18	0.03
0.01	0.04	0	0	0.02	0	0	0.02	0.41	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0.68	0.22	0	0.55	0.74	0.09	0	0.27
1.35	0.35	0.94	0.88	0.82	0.29	0.55	0.45	0.41	0.23
0.19	0.45	0.07	0.58	1.03	0	0.15	0.28	0.69	0.04
0	0.17	0	0	0	0	0	0.02	0.34	0
0.02	0.21	0	0.01	0.02	0	0	0.01	0.21	0
0.01	0.03	0	0.01	0	0	0	0	0.09	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.04	0.02	0.14	0.12	0.03	0.05	0.04	0.06	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.14	0.32	0.38	0.42	0.06	0.11	0.47	0	0
0	0	0.34	0.36	0	0.54	0.31	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0.05	0.02	0	0.03	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0.08	0	0.04	0.02	0	0	0.01	0.12	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0	0	0.03
0	0.28	0.01	0.01	0	0	0	0	0.07	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0.52	0.24	0.59	0.06	0.15	0.78	0.48	0.55	0	0.07
0.01	0.05	0	0.58	0	0.02	0.08	0	0.57	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.08	0.07
0.11	0.12	0.18	0.26	0.09	0.1	0.07	0.15	0.25	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.15	0.06
0.18	0.14	0.42	0	0.11	0	0	0.12	0	0.07
0	0.06	0.2	0.42	0	0.29	0.33	0	0.16	0.02
0	0.04	0.02	0	0	0	0	0	0.04	0
0.08	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.01	0	0	0.04	0	0	0	0	0.02
0.06	0.05	0.05	0.08	0	0	0.08	0.05	0.04	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0.01
0.04	0.12	0.01	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0.02	0	0.15	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.09	0.03
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.15	1.19	0	0.2	0.81	0.73	0.15	0	0.48
0.39	0.08	0.15	1.23	0.22	0	0.74	0.14	0.14	0.4
0	0.26	0.2	0.37	0	0.22	0.18	0.08	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.04	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0.07

0.18	0.16	0	0	0.18	0	0.01	0.06	0.34	0.01
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.01	0.19	0.04	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.39	0.16	0.09	0.04	0.2	0	0.02	0.09	0.12	0.46
1.54	0.34	0.57	1.04	0.61	0.75	0.2	0.6	0.48	0.48
0.11	0.09	0.09	0.01	0.1	0.1	0.02	0.02	0.02	0.09
0	0.05	0	0.02	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.08	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.22	0.24	0.22	0	0.05	0	0.01	0.26	0.04	0
0.01	0.01	0.19	0.28	0	0	0	0.07	0.31	0
0	0	0	0.32	0.3	0	0.24	0.11	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0.51	0.27	0.28	0.17	0.36	0.63	0.73	0.54	0.27
0.15	0.14	0.1	0.12	0.3	0	0	0.57	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0.02	0	0	0.75	0	0	0	0
0	0	0.56	0.38	0	0.05	0.19	0	0	0
0.9	0.21	1.1	0.78	0.49	0.85	1.72	0.33	0.13	0
0.05	0.22	0.14	0.26	0	0	0.17	0.02	0.63	0
0	0.04	0	0.07	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.42	0.41	0.04	0	0.23	0	0	0.34	0	0.02
0.57	0.18	0.2	0.28	0.02	0	0	0.11	1.14	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0	0.02	0.16	0
0	0	0	0	0	0.34	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0.01	0	0	0	0.1	0
0.12	0.18	0.07	0	0.03	0	0	0.05	0.42	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0.02	0.13	0
0	0.05	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.02	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0.41	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.21	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.03	0.08	0	0.13	0	0	0	0	0.33
0.04	0.01	0.06	0.18	0	0	0.13	0.1	0.02	0.02
0.5	0.37	0.33	0.21	0.54	0.13	0.35	0	0.23	0.82
0	0.08	0.19	0.11	0.05	0.13	0.37	0.18	0.14	0
0	0.12	0.1	0.14	0	0	0.04	0.13	0.18	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0.04	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.41	0.05	0.38	0.17	0.14	0	0.21	0.38	0.26	0.02
0.28	0	0	0	0.2	0	0.05	0	0	0.57
0	0.1	0.05	0.14	0.05	0	0	0.03	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0.05	0.24	0.28	0.11	0.78	0.53	0.22	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.08	0	0	0.01	0	0	0.05	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.05	0	0.12	0	0.15	0.46	0.22	0.01	0	0.14
0	0	0.08	0.14	0	1.56	0.36	0	0	0.07

0.09	0	0.1	0	0.04	0.12	0.13	0.07	0	0.11
0.01	0.02	0.01	0	0.08	0	0.13	0.02	0.12	0
0.2	0.3	0.05	0	0.09	0	0	0.19	0.06	0.65
0.18	0	0	0.26	0.05	0.46	0.14	0.07	0.09	0
0.21	0.14	0.07	0	0.1	0.84	0	0	0	0.02
0.13	0.08	0	0.28	0.08	0	0	0.15	0.12	0.06
0.09	0.08	0.13	0.3	0	0.14	0	0.07	0	0.01
0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0	0	0	0.05
0.02	0.11	0.45	0	0.22	0.2	0.23	0.04	0	0.14
0.03	0	0.47	0.72	0	1.27	0.67	0.01	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0	0	0.04	0	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.1	0.08	0.3	0.31	0.28	0.23	0.08	0.24	0.04	0
0.16	0.06	0	0	0.92	0	0	0	0.68	0
0.5	0.03	0.05	1.38	0	0.12	0.02	0.53	0	0.21
0.47	0.28	0.03	1.03	0.53	0.43	0.62	0.95	1.34	0
0	0.04	0	0	0.04	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.4	0	0	1.74	0.66	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0.24	0.04	0	0	0
0.07	0	0.25	0	0.18	0	0	0	0	0.27
0.09	0.07	1.11	0.27	0.21	1.02	0.68	0.17	0.27	0
0.09	0	0	0	0	0.71	0.06	0	0	0
0	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0.05
0	0	0.01	0.44	0	0	0	0.12	0	0.05
0	0	0	0	0	0.07	0.22	0	0	0
0	0	0.02	0	0.06	0	0	0.31	0	0
0	0	0	0.18	0	0.31	0	0.02	0	0
0	0.47	0	0	0	0	0	0	0.08	0.27
0.27	0	0.05	0	0	0	0.08	0	0.06	0.01
0	0	0	0	0	0	0.93	0	0	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.52
0.16	0.15	0	0	0.13	0	0	0	0	1.15

0.29	0	0	0	0.29	0	0	0	0.03	0.05
0	0.11	0	0	0.35	1.08	0.58	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.41
0	0	0	0	0.03	1.26	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.28	0.19	0	0	0.36	0	0	0	0.23	0
0.2	0.02	0.02	0.11	0	0	1.05	0.04	0.61	0.33
0.93	0.19	0.49	0.47	0.73	0	0	0.36	0.49	0.01
0	0	0	0	0.04	0.06	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.25	0.57	0.1	0	0.26	0	0	0.36	0.19	0
0	0	0	1.18	0	0	0.1	0	0.03	0.18
0.09	0	0.45	0.58	0.64	0	1.18	0.11	0.46	0.04
0	0	0.06	0.05	0.08	0	0.1	0.18	0	0.08
0	0	0	0.18	0	0	0.05	0	0	0.08
0	0	0.15	0	0	1.38	2.53	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.29	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0.05
0	0	0	0	0.05	0.31	0	0	0.02	0.38
0.01	0.27	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.77	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
1.51	0	0.1	0	0	0	0	0.45	0.24	0.24
0	0.14	0.02	0	0	2.31	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0	0.62
1.6	0.21	0.91	0	1.75	0	0	1.7	0.81	0.57
0	0	0	0.58	0	0	0.06	0	0.9	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.33	0	0	0.02	0	0	0.55	0.03	0
0.6	0.55	0	0	0.8	0	0	0.73	0.14	0.02

1.47	1.78	0	0.05	0.44	0.67	0.04	2.1	0.18	0.09
0.15	0.01	0.35	1.46	0.07	0	0.51	0	0.64	0.17
0.06	0.08	0	0.14	0	0	0	0	0.08	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.05	0.07	0.02	1.98	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0.32	0	0	0	0	0.12	0
0.29	0.15	0	0	0.64	0	0	0	0.03	1.2
0.6	0.18	0.03	0.08	0.1	0	0.04	0.5	0.58	0.11
0.09	0	2.59	0	0.08	0	0	0.44	0	0.12
0.02	0	0	0.28	0	0	0.13	0	0.02	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0.28	0.05	0	0	0.25	0	0	0.01	0	2.07
0.6	0.39	0.25	0.34	1.93	5	0.24	0.56	0.9	0.18
0.25	0.34	0.02	0.22	0.11	0	0.03	0.19	0.27	0.04
0.07	0.08	0	0	0.04	0	0	0.08	0.36	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.65	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0.01
0.17	0	0.74	0	0.67	0	0.36	0.85	0.21	0
0	0	0.15	0.58	0	0.14	0.13	0.02	0	0
0	0.09	0	0.14	0	0	0.4	0.63	0.05	0
0.1	0.3	0	0.07	0.06	0	0	0.11	0.12	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.24	0	0.07	0.34	0.67	0	0	0.32	0.9	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.09	0.09	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.34	0.34	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0	0	0	0.16	0.04	0	0	0
0.09	0.19	0	0	0.12	0	0.1	0	0.06	0.22
0.4	0.54	0.31	0.63	0.13	0	0.11	0.67	0.48	0
0.02	0	0	0	0.03	0	0	0.03	0.29	0.07
0	0	0	0	0.08	0.14	0	0.08	0.21	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0.02	0.08	0
0.35	0.46	0.02	0	0.35	0	0	0.2	0	0.48
0.2	0.93	0	0.04	0.23	0	0.02	0.06	0.81	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.07	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.07	0.16	0	0.02	0	0	0	0.1	0	0
0.01	0.14	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	1.77	0.36	0	0	0
0.34	0.33	0	0.02	0.36	0	0.35	0.66	1.96	2.49
1.24	1.02	0.33	1.97	1.81	0.18	0.25	2.03	0.9	0
0.02	0	0	0.03	0	0	0.05	0.02	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.33	0	0	0	0	0	0	0.02	0

0	0.17	0	0	0	0	0	0.02	0.58	0.02
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.65	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.03
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0.01	0.02	0.02	0.01
0.89	0.12	0.39	0.04	0	0.29	0.15	0.1	0	0.1
0.35	0.03	0	0.18	0.13	0.06	0.02	0	0.24	0.01
0.1	0.1	0.04	0	0.22	0	0	0.21	0	0.14
0	0.03	0	0.03	0	0	0.1	0.05	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	1.28	0
0.02	0	0.06	0.42	0	0	0	0.33	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.03	0	1.05	0	0	0	0.22	0.02	0
0.05	0.01	0.38	0.52	0	0	0	0	0	0.32
0.36	0	0.11	0.46	0.16	0.05	0.3	0.33	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.12	0.18	0.08	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.07	0	0.03	0	0	0	0	0.57	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.3	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0.01	0.11	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.05	0.09	0.23	0	0.07	0	0	0.09	0	0.02
0	0	0	0.32	0	0.15	0.08	0	0.06	0
0.14	0.14	0.19	0.42	0.18	0	0.13	0.23	0.04	0.13
0	0	0.06	0.07	0	0	0.02	0	0.08	0.06
0.38	0.26	0.74	0.34	0.29	0.06	0.18	0.3	0.03	0.08
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.29	0.01
0.02	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04

0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0.34	0.07	0.4	0	0.08	0	0	0.27	0.03	0
0	0.02	0	0.46	0	0	0	0	0.2	0.22
0.02	0.05	0.06	0.02	0.03	0	0.04	0	0.11	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.14	0	0	0	0	0	0.02	0.31	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.13	0.47	0.67	0	0.4	0.48	0.18	0	0
0.02	0.14	0.05	0	0.1	0.4	0.15	0.04	0.56	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.02	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0.01	0.03	0	0	0.01	0	0	0.03	0	0.02
0	0.09	0	0.04	0	0	0	0	0.07	0.04
0.07	0.03	0.16	0	0.15	0	0.03	0	0.02	0.08
0.02	0.01	0.03	0.09	0.02	0.1	0.02	0	0.05	0.17
0.5	0.16	0.22	0.09	0.41	0	0	0.24	0.05	0.8
0.84	0.34	0.2	0.84	0.16	0.41	0.29	0.25	0.58	0.04
0.01	0.02	0	0.29	0	0	0.01	0	0.18	0.03
0.06	0.16	0	0	0.01	0	0	0.02	0.05	0.06
0.01	0.06	0	0	0.01	0	0	0.06	0.2	0
0.03	0.06	0	0	0	0	0	0.03	0.1	0
0	0.09	0	0.02	0	0	0	0	0.1	0
0.05	0.27	0	0	0.05	0	0	0.05	0.14	0.13
0	0.07	0.06	0.14	0.08	0	0	0.04	0.09	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0.44	0.29	0.09	0	0.21	0	0.03	0.39	0.02	0.22
0.02	0.18	0	0.33	0.05	0	0.22	0.06	0.68	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0.03
0	0.22	0	0.02	0	0.1	0.05	0	0.07	0.02
0	0.02	0	0.02	0.01	0	0	0.03	0.06	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.15	0.8	0	0.39	0	0	0.5	0	0.08
0.61	0.35	0	1.48	0.19	1.34	1.2	0.82	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.68	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.03	0	0.05	0.07
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.22
0.2	0.13	0.22	0.28	0.05	0	0.14	0.16	0.1	0.03
0.01	0.07	0.16	0	0.05	0	0	0	0	0.16
0.03	0.05	0.04	0.21	0	0.2	0.1	0.05	0.12	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.05	0	0	0	0.07	0.09
0	0.03	0	0	0	0	0.3	0	0.05	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.19	0	0	0.05	0	0	0.01	0	0
0	0.01	0	0.07	0	0	0	0	0.07	0.07
0.02	0.26	0	0	0.17	0	0	0.03	0.05	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0.01	0.03	0	0.01	0	0	0	0.07	0.07
0.05	0.04	0	0.08	0.01	0	0.12	0.06	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.02	0.04	0.33	0	0.59	0	0	0.31	0.02	0.17
0	0.02	0.05	0.48	0.01	0.1	0.28	0	0.12	0
0.02	0	0	0	0.1	0	0	0.01	0	0.01
0.02	0.02	0.09	0.08	0	0	0.06	0.05	0.06	0.05
0.02	0.03	0.14	0.09	0.09	0	0.22	0.06	0	0
0	0.11	0	0	0.04	0	0	0.02	0.03	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.03	0.03
0.01	0.05	0.07	0	0	0	0	0	0.08	0.06
0	0.01	0	0	0	0	0.04	0	0	0.03
0	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.26	0	0.1	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0.02	0	0	0
0.08	0.08	0.06	0	0.05	0	0	0.04	0.09	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0.1	0.28	0	0.3	0.62	0.43	0.19	0	0.19
0.26	0.08	0.06	0.34	0.12	0	0.58	0.27	0.47	0
0.06	0.05	0	0	0.04	0	0	0.12	0.03	0
0	0	0	0.22	0	0	0	0	0.25	0
0	0.11	0.01	0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.3	0.69	0.58	0	0.41	0.52	0.26	0.47	0	0
0.04	0	0	0.72	0	0.75	0.71	0.16	0.64	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.15	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.01	0	0.17	0	0.06	0.1	0.06	0.08	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0.11	0.02	0.52	0.83	0.39	0	0.73	0	0.05	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.87	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0.52	0.63	0.21	0	0	0.66	0	0.51
0.02	0	0.02	0.28	0.25	0	0	0.22	0.2	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.1	0.5	0	0.42	0	0.19	0.17	0.55	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.15	0	0.1	0.35	0.13	0	0	0.13
0.41	0.48	0.1	0.26	0.32	0.52	0.2	0.47	0.41	0.14
0.21	0.11	0	0.06	0.2	0	0.08	0.48	0.16	0.12
0.15	0.01	1.77	0	0.14	0	0	0.9	0.17	0.63
0.8	0.32	0.28	1.72	0.1	0	0.02	1.01	1.32	0.59
0.02	0	0	0.03	0.01	0	0.02	0.01	1.54	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.17	0	0	0	0.43
0.02	0.06	0.21	0.28	0.02	0.51	0.58	0	0	0.01

0	0.15	0.03	0.01	0	0	0.01	0	0	0.01
0.02	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.05	0.05	0.01	0.03	0	0	0	0	0
0.13	0.15	0.02	0.01	0.12	0	0.01	0.02	0.02	0.32
0.67	0.51	0.24	0.26	0.29	0	0.06	0.24	0.64	0.19
0.02	0.13	0	0	0.03	0	0	0.01	0.04	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.09	0.04	0	0.23	0	0	0.1	0	0.07
0.11	0.05	0.01	0	0.03	0	0.42	0.11	0.18	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0.02	0.12	0
0.22	0.06	0.3	0	0.07	0.34	0.08	0.1	0	0.42
0.73	0.04	0.81	0.74	0.42	0.67	1.79	0.6	0.65	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.02	0	0	0
0.01	0.01	0.09	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.06	0.07	0.03	0	0	0.02	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.04	0	0.01	0.03	0.35	0	0.01	0.37	0.09	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.15
0.15	0.3	0.29	0.38	0.14	0	0.2	0.1	0.32	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.24	0	0	0	0
0	0	0.07	0.04	0	0.23	0.21	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.07	0.01	0	0	0.1	0	0	0.02	0	0.05
0.03	0.04	0	0.01	0.86	0.11	0	0.91	0	0.32
0.13	0.14	0	0.33	0	0.14	0.06	0.07	0.14	0.12
0.03	0	0.42	0	0.78	0.94	0.15	0.38	0.18	2.13
0.74	0.28	0.1	1.73	0.45	1.52	0.88	0.71	0.31	0.16
0	0	0.88	0.43	0	0.7	1.42	0.04	0.25	0
0.13	0.1	0.5	0.28	0.93	0.83	0.38	0.21	0	0
0.3	0.26	0.96	0	0.2	0	0	0.37	0.96	0.03
0.34	0.01	0.3	0.51	0.95	0.73	0.52	0.11	0.03	0.26
0.01	1.04	0	0	0.05	0.06	0	0	0.04	0.5
0.87	0.9	0.26	0	1.61	0.1	0.02	0.15	0.84	0.09
1.22	0.28	0.18	0.68	0.71	0	0.06	0.45	0.46	0.39
0.28	0.11	0.82	0.58	1.41	0.02	0.09	0.8	0.58	0.04
0	0	0	0.4	0	0.18	0.35	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.04
0.39	0.13	0	0	0.43	0.03	0	0.06	0	1.21
0.12	0.03	0	0.32	0	0	0.45	0.16	0.17	0.02
0.03	0	0.02	0.14	0.18	0.06	0	0	0.14	0
0.01	0.14	0	0	0.1	0	0	0	0	0.46
0.49	0.04	0.08	0	0.48	0	0	0.14	1.08	0
0.15	0.2	0.44	0.04	0.18	0.85	0.06	0.11	0	0.1
0	0	0	0.52	0.02	0.08	0.3	0.05	0.19	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.51
0.19	0.03	0	0	1.2	0	0	0.78	0.06	0
0.09	0.15	0.72	1.38	0	1.4	0.62	0.11	0.09	0.01
0.08	0	0.01	0.37	0.05	0	0	0.02	0	0
0.04	0.13	0	0	0	0	0	0.05	0.13	0.23
0.3	0.17	0.63	0.42	0.05	0	0.63	0.19	0.12	0
0.03	0	0.06	0	0.37	0.06	0	0.22	0	0.03
0	0.03	0.01	0.19	0.06	0	0.26	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.97	0.42	0	0	0.07	0	0	0	0.77	0
0	0	0	0	0	0.15	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0.02	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.32	0	0	0.04	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.14	0	1.84	0.36	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.95	0.35	0	0	0.24	0.04	0	0.18	2.64	0
0.51	0.41	0.85	0.15	0.1	0	0.49	0.46	0.47	0
0	0.03	0	0	0	0.03	0	0	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.11	0
0.2	0.07	0.71	0.52	0	0	0	1.11	0.36	0
0	0	0	0.02	0	1.57	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.07	0	0	0	0.16
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.74
0	0.07	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0.62	0.97	0.04	0	0.21	0	0	0.03	0	0.12
0.59	0.76	0.09	0.76	0.48	0	0.57	0	1.02	0
0.23	0.07	0	0	0.18	0.21	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.52	0.21	0	0.62	0	0	0.11	0	0.27
0.04	0.37	0.01	1.16	0.04	0.87	0.6	0.47	0.23	0.05
0.01	0.18	0.03	0	0	1.12	0	0	0.02	0.08
0.06	0	0	0	0.64	0	0.47	0	0.94	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.03	0.05	0	0.25	0.18	0	0	0	0
0.26	0.24	0.06	0.48	0.04	0	0.01	0.57	1	0.03
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0.18	0	0.62	0.7	0	0	0
0	0	0	0	0.13	0.41	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.29
1.88	0.62	0.24	0	2.44	0	0	1.85	0.41	0.07
0.01	0	0.45	1.31	0.08	0.08	0.63	0.45	1.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.41	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.31	0	0	0	0.55	0.16	0	0	0	0
1.43	0.01	0.04	0	0.77	0.9	1.29	0.02	0	0
0.24	0.98	0	0.28	0.11	0.2	0.82	2.28	0.56	0
0	0	0.07	0.72	0	0	0.01	0.11	0.72	0.21
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.31
0	0	0	0	0	0.05	0.02	0	0	0
0.02	0.18	0.06	0	0	0.06	0.21	0.59	0	0.01
0.16	0	0.05	0	0.12	0	0.04	0.11	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.02	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0.12	0	0.03	0	0.02	0.02	0	0
0.03	0.08	0	0.18	0	0.39	0.1	0	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.28	0.32	0.3	0	0.31	0.7	0.47	0.39	0	0.82
0.74	0.7	1.41	1.42	0.36	0.37	0.92	0.8	1.18	0
0.07	0.54	0.12	0.08	0.08	0	0	0.05	0.21	0.03
0.01	0.21	0	0	0	0	0.03	0.08	0.26	0.01

0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.31	0.24	0	0.05	0.23	0.26	0.22	0.04	0
0	0	0.01	0.37	0.07	0	0	0	0.06	0
0	0	0.2	0	0.26	0	0	0.09	0	0
0	0	0.15	0.11	0	0	0	0	0	0
0.01	0.3	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.03	0.19	0	0.01	0	0	0	0.06	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.21	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.77	2.29	0	0.31	0.1	0.13	0.67	0	0
0.38	1.77	0.94	2.02	0	0.15	0.79	0.77	0.43	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	1.78	0.02
0.01	0	0.12	0	0	0.2	0	0	0.04	0.04
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.1
0.26	0.24	0.03	0	0.31	0	0	0	0	0.01
0.22	0	0.74	0.42	0.25	0.63	0.68	0.11	0.32	0
0	0	0.25	0.14	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.56	0	0	0.03	0	0	0	0.01
0.04	0	0.47	0.53	0	0.73	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.01
0.1	0.15	0	0	0	0	0	0	0.32	0.02
0.01	0.07	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0.04	0.07	0.01	0	0.1	0	0	0
0.07	0.01	0.13	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.08	0	0	0	0	0	0.2	0.43	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.04	0.04
0.11	0	0.02	0.02	0.02	0	0	0.4	0.07	0
0	0.13	0	0	0	0.32	0.06	0	0	0
0.37	0.14	0.06	0.28	0	0	0	0.12	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.01	0	0	0	0
0.03	0.19	0.01	0	0	0	0.04	0	0	0.01
0.05	0.14	0	0.01	0.05	0	0	0	0.23	0

0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.01	0.07	0.01	0.06	0.09	0	0	0	0.03	0
0.01	0.06	0.22	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.12	0	0.17	0	0	0.15	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0.02	0	0.16	0.01
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.01	0	0.01	0.02	0	0.11	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.08	0.66	0.04	0.01	0.16	0.72	0	0	0
0.03	0	0	0.02	0.01	0	0.1	0	0.1	0
0	0	0.05	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.02	0.02	0.14	0.01	0	0
0.01	0	0	0.02	0	0	0.07	0.04	0.09	0.17
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.29
0.02	0.08	0.1	0.01	0.06	0.14	0.1	0.11	0	0.5
0	0	0.13	0.14	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.12	0.2	0	0.01	0	0	0	0	0.11
0.27	0.24	0.09	0.21	0.18	0	0	0.05	0	0.02
0.04	0.25	0	0.12	0	0	0.06	0	0.03	0
0.02	0.17	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.01	0	0	0	0.18	0	0	0.07	0.02	0
0.01	0.13	0	0.29	0	0.1	0	0.1	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.12	0	0	0.03	0	0	0.01	0	0.01
0	0.16	0	0.09	0	0	0	0	0.01	0
0.01	0.07	0	0	0	0.1	0	0	0.03	0
0.1	0.07	0	0	0.02	0	0	0.06	0	0.09
0	0.13	0.01	0.26	0	0	0	0.1	0.12	0.01
0	0.03	0.09	0.08	0	0.2	0.07	0	0.04	0
0.01	0.23	0	0	0	0	0	0	0.06	0.06

0.07	0.21	0.06	0.09	0.05	0	0	0.09	0.16	0.02
0	0.21	0	0.04	0	0	0	0	0.09	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.2	0	0	0.1	0	0	0	0.01
0.02	0.15	0.18	0.32	0	0	0.12	0.14	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0.08
0.02	0	0	0	0.02	0.5	0.06	0	0	0.16
0.07	0	0	0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.22	0.03
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0.07	0	0.02	0	0.1	0	0.04	0.03	0
0	0	0.26	0.02	0	0	0	0	0	0
0.06	0.04	0.24	0	0.12	0	0.07	0.37	0	0.04
0	0.02	0	0.21	0	0	0.09	0	0.06	0
0.21	0.07	0.2	0.53	0.1	0.49	0.58	0.19	0.14	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.03	0.16	0.32	0	0	0.13	0.07	0.04	0
0.04	0.13	0.18	0.17	0.05	0	0.07	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.24	0.06	0	0.01	0	0	0.05	0	0.02
0.01	0.01	0	0.05	0	0.1	0.03	0	0.21	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0.22	0	0	0	0	0	0.02	0	0.01

0	0.27	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0.02	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.02	0	0.12	0.01	0	0	0.03	0.06	0.01
0.04	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0.09	0.01
0	0.02	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0.01	0	0	0.13	0.03	0
0	0	0	0.29	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0.19	0	0	0	0.02
0.07	0.09	0	0.19	0	0.55	0.2	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.02	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.15	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.54	0.32	0.04	0	0.64	0.18	0.04	0.19	0.24	0.59
0.12	0.26	0.07	0.34	0.28	0	0.34	0.13	0.68	0
0.02	0.08	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.04	0.03	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0.06
0.19	0.16	0.17	0	0.5	0.17	0	0.58	0	0.04
0.06	0.04	0	0.34	0.14	0	0.18	0.18	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.14	0.06	0	0.24	0.17	0.04	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.23	0.31	0.56	0	0.26	0.56	0	0.05	0	1.34
0.83	0.44	0.24	0.82	0.29	0.03	0.98	0.38	0.58	0.17
0	0	0	0.12	0	0	0.08	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.02	0.47	0	0	0	0	0	0	0.37
0.13	0.58	0	0.18	0.19	0.13	0.14	0.1	0.2	0.13
0.03	0.01	0.02	0	0	0	0	0.04	0.24	0.36
0	0.02	0	0.02	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.01	0.04	1.02	0	0	0.04	0.19	0	0.24
0.32	0.6	0.27	0.62	0.28	0.52	0.64	0.7	0.28	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0	0.02	0.14	0
0	0	0.09	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.19	1.15	0.41	0	0.07	0.01	0.25	0.27	0
0	0	0	0.27	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.94	0.19	1	0.18	0.79	0.9	1.57	0.31	0.03	1.08
0.68	0.01	0	0.62	0.09	0	0.34	0.05	0.24	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.73
0.96	0.23	0.66	0	1.57	1.22	1.47	0.15	0	0.15
0.13	0.14	0.22	0.91	0.11	0.21	0.15	0.19	0.96	0
0.01	0.26	0	0.03	0	0	0.04	0.04	0.07	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.3	0	0	0
0.07	0	0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.01
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0.03	0	0.17	0	0.13	0.12	0	0
0.08	0	0	0.52	0.15	0	0	0.13	0.03	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.33
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.07	0.09	0.02	0	0.57	0.37	0.28	0.05	0	0.41
0.21	0.03	0.11	0.17	0.1	0	0.06	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.06	0	0	0	0.9	0	0	0.32	0	0

0	0	0	0.28	0	0	0	0	0	0
0.19	0.19	1.14	0	0.85	0.28	0.85	0.83	0	0.01
0	0	0.04	1.3	0	0	0.08	0.13	0.34	0.03
1.03	0.68	0.38	0	0.8	0.08	2.68	0.8	0.59	0
0.06	0	0	0.86	0	0	0	0	0	0.11
0.26	0	0.48	0	0.36	0.06	0.02	0.19	0.09	0.06
0.17	0.05	1.45	0	0.29	0.06	0.18	0	0.04	0
0.01	0	0.22	0.07	0	0	0.04	0	0.11	0
0	0	0	0.14	0	0.14	0.01	0	0	0
0.01	0.02	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.44	0	0	0.02	0.05	0	0.52	0.13	0
0.4	0	0	0.03	0.48	0	0	0.67	0.83	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.1
0.68	0.22	0.37	0	0.42	0.24	0.49	0.52	0.04	0
0.84	0.19	0.4	0.58	0.19	0	0.2	0.39	0.58	0
0.26	0.09	0.06	0.03	0	0	0	0.39	0.09	0.16
0.01	0	0.75	0.04	0	0.09	0.21	0.04	0.14	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.16
0.2	0.3	0.05	0.17	0.25	0.15	0.1	0.86	0.86	0
0	0.01	0	0	0.02	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.14	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.81	1.01	0	0.12	0.14	0	0	0.12	1.24	0
0.06	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0.43
0.43	0	0	0.14	0.62	0	0	0	0.92	0.42
0.01	0	0.03	0.52	0.28	0.11	0.06	0.89	0.1	0
0.31	0.38	0	0	0.79	0.11	1.33	0.3	0	0.14
0.46	0.75	0.91	0.5	0.41	0.81	0.14	0.43	0.46	0.03
0	0.18	0	0.29	0.03	0	0.2	0.27	0.72	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.68
0.42	0.29	0.19	0.54	0.45	0.17	0.89	0.29	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0.05	0.03	0	0	0	0.02
0.16	0.36	0.41	0	0.21	0	1.85	0.27	0	0
0	0	0	0.46	0	0	0.06	0	0	0
0.02	0.16	0.05	0	0.39	0	0	0.05	0	0.58
1.43	0.44	0.74	2.54	1.45	0	0.67	3.97	0.68	0.1
0.06	0.15	0	0.04	0	0	0	0	0.18	0.02
0.22	0.3	0.07	0	0	0	0.7	0.04	0.48	0
0.02	0	0.26	0.24	0	0.35	0.89	0	0	0.09

0	0	0.15	0.28	0	0.07	2.85	0.15	0.04	0
0.01	0.07	2.23	0.14	0.6	1.08	1.34	0.77	0	0.06
0.01	0.1	0.28	2.42	0.13	0.08	0.11	0.76	0.78	0
0	0	0.09	0.07	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.68	0.04	0	0	0.2
0.68	0.17	0	1.04	2.51	0.04	0.02	0.63	0.3	0.25
0.16	0.02	0	0.07	0	0	0	0.16	0.27	0.01
0.03	0	0	0	0.06	0	0	0.02	0.17	0
0	0.39	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.22	0.3	0	0.07	0	0	0	0.06	0
0	0	0.02	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0	0	0.4	0.02	0	0	0
0.12	0	0.05	0	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0.14	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.67	0	0	0	1.17	0	0	0.68	1.07	0
0.3	1.14	0.01	0.14	0.5	0	0.39	0.08	0	0.07
0.64	0.02	0.03	0.28	0.78	0	0	1.3	0.3	0.43
0.24	0	0	0	0.03	0	0	0	0.06	0
0.1	0.69	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	1.57	0.71	0	0.25	3	1.59	0.54	0	0.81
0	0.02	0	0.74	0.18	0.44	0.31	0.66	0.78	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0.83	0.06	0.06	0.32	0	0	0.1	0.02	0
0	0	0	0	0	0.35	0.24	0	0	0
0.01	0.07	0.38	0	0	0	0.64	0	0	0
0.01	0	0	0.32	0	0.1	0.93	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.13	0.08	0	0	0	0	0	0.06	0	0.47
0.44	0	0.1	0.76	0.37	0.23	0.06	0.32	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.35	0	0	0.05	0	0	0.02	0.09	0.03
1.16	0.79	0	0	1.17	0.28	0.05	0.48	1.73	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0	0
0.56	0	1.37	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	4	0.28	0	0	0
0	0	0.97	1.02	0.23	0	0	0.07	0	0.09

0	0	0.17	0.23	0	0.93	0.72	0	0	0.2
0.26	0	0.19	0	0.34	0.68	0	0	0.08	0.32
0.19	0.04	0.1	0.19	0	0.51	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0	0	0	0	0.68	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.17	0.06	0	0.14	0	0	0.12	0	0.39
0.01	0.02	0.02	0.38	0.01	0.15	0.26	0.08	0.08	0
0.06	0	0	0.43	0	0.04	0	0	0	0.02
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.66
0.47	0.35	0.02	0.24	0.06	0.1	0.04	0.98	0	0
0.02	0	0.64	0.02	0	0.06	0	0.35	0.23	0
0.22	0.3	0	0	0	0	0	0.02	0.18	0
0.23	0.58	0	0	0	0	0	0.3	0.28	0
0.02	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.04	0	0	0.02	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.69
0.25	1.81	0	0	0.23	0.33	0	0	0	0.01
0.05	0.62	0.33	0.64	0	0.09	0.45	0.75	1.22	0
0	0	0	0.02	0	0	0.05	0	0.06	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0	0	0.31
1.33	0.98	0	0	1.95	1.62	0	1.13	0.84	0
0.09	0.02	1.08	1.18	0	0.09	0.94	0.34	0.92	0
0.2	0.21	0.02	0.38	0.31	0.02	0	0.23	0.14	0
0.14	0.77	0.05	0.01	0.39	0.13	0	0.05	0.24	0.3
0.26	0.53	0.39	0.42	0.1	0.09	0.38	0.36	0.32	0.07
1.02	0.29	0.33	1.64	0.19	0.05	0.15	1.97	1.42	0
0	0	0.02	0.93	0	0	0	0.02	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0.83
0.29	0.01	0.03	0	0.11	0.66	0.37	0.66	0	0
0.09	0.03	0.31	0.28	1.22	0.39	0.93	0.21	0.25	0.07

0.08	0.04	0.38	0.14	0.01	0.09	0.01	0.13	0.12	0
0.1	0	0.12	0.26	0.03	0.27	0.18	0.55	0.31	0
0	0	0	0.02	0.1	0	0	0.04	0.02	0.03
0.11	0	0	0	1.41	0	0.42	0	0.01	0.28
0.96	0.93	0	0	1.43	0.06	0.21	0.13	0.68	0
0.04	0.18	0.05	0.06	0	0.08	0.18	0.8	0.06	0
0	0.26	0	0	0	0.06	0	0	0.07	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.89	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0.17	0.64	0	0	0.22	0	0	0.28	0	0.05
0.02	0.2	0.06	0	0	0	0	0.07	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.48	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0.45	0.3	0.08	0.02	0.47	0.47	0.36	0.28	0.27	0
0	0	0	0.01	0.12	0	0	0	0.08	0.01
0.12	0.18	0.02	0	0.2	0.76	0.11	0.09	0.12	0.07
2.38	0.66	0.08	0.01	2.13	2	1.01	0.53	0.52	0.82
0.1	0.02	0	0.02	0.18	0.22	0.64	0.23	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.14	0	0	0	0	1.12
0.92	0	0	0	0.75	0.55	0	0.07	0	1.41
0.02	0	0	0.01	0.11	0	0.34	0	0.2	0.4
0.05	0.11	0	0	0.13	0	0	0.09	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.13	0.13	0.61	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0.19	0.22
0	0.02	0.02	0	0	0	0.13	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	1.14	0.22	0	0.32	0	0.16	0.57	0.32	0.02
0.04	0.04	0.05	0.46	0.1	0.22	0.11	0.08	1.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.08
0.09	0	0.14	0.03	0	0.31	0.13	0	0	0
0.26	0.02	0.01	0.04	0.02	0	0.03	0	0	0
0.05	0.09	0	0	0.02	0	0.02	0	0.28	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0.1	0	0	0.01	0.08	0	0.02	0.09	0.01
0	0.44	0	0	0	0.3	0	0	0.26	0.01
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0.05	0.09	0.02	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0.07
0.58	0.46	0	0.18	0.34	0.2	0.12	0.17	0.19	0.13
0.17	0.2	0	0.07	0.07	0	0	0.02	0.33	0.03
0.02	0.04	0	0	0	0	0	0.03	0.36	0.03
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.12	0.05	0.07	0.26	0.28	0	0	0.28	0.06	0.03
0	0	0	0.14	0	0	0	0	0.02	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.02	0	0	0.04	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0.1	0.06	0.05	0.09	0.08	0	0.02	0.06	0	0.22
0.19	0.06	0.01	0.04	0.19	0	0	0.13	0.23	0.01
0.18	0.27	0	0	0.08	0	0	0.11	0.09	0
0.03	0.32	0	0.03	0.01	0	0	0.07	0.72	0
0.02	0.09	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0.07	0.08	0	0	0	0	0	0.02	0.48	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.06	0	0.11	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.7	0.01	0	0.17	0	0	0.12	0.03	0.69
1.13	0.33	0.04	0.27	0.73	0.01	0.04	0.32	0.92	0.4

0	0.11	0	0.06	0	0.04	0.05	0	0.58	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.65	0.08	0.86	0.73	0.42	1.1	0.65	0.34	0	0.25
0.03	0.03	0	0.11	0	0.07	0.02	0.04	0.29	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.11	0.04
1.13	0.35	0.48	0.32	0.52	0.33	0.49	0.59	0.12	0.48
0.27	0.76	0.02	0.23	0.06	0.02	0.13	0.11	1.12	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.52	0.06
0	0.06	0	0	0	0.01	0	0	0.12	0.06
0.15	0.12	0.11	0.11	0.07	0.06	0.02	0.09	0.03	0.05
0	0.06	0.3	0.12	0	0.02	0.03	0.06	0.16	0
0.07	0.01	0.66	0.61	0	0.26	0.83	0.43	0	0.01
0.01	0.05	0	0.22	0	0	0.11	0	0.19	0
0.16	0.2	0.26	0	0.14	0	0	0.13	0	0.13
0	0.54	0	0.18	0.01	0.07	0.23	0.1	0.22	0
0.02	0.09	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0.03	0.13	0.01	0	0.01	0	0	0	0.06	0
0.02	0.16	0	0.02	0	0	0	0	0.16	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.17	0.33	0.21	0	0.16	0.37	0.22	0.26	0.12	0.01
0	0.15	0	0.18	0	0.01	0	0	0.62	0.08
0.19	0.37	0.32	0.05	0.11	0	0	0.54	0	0.2
0.15	0.55	0	0.56	0.11	0	0.18	0.36	0.56	0.01
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.52	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.14	0.16	0	0.07	0.25	0.11	0	0	0.33
0.4	0.18	0.94	0.73	0.21	0.31	0.49	0.22	0.21	0
0	0.02	0.05	0.12	0	0	0	0	0.02	0.03
0.09	0.18	0.06	0.09	0.1	0.19	0.11	0.41	0.05	0.06
0.01	0.15	0	0	0	0	0	0	0.03	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0.02	0.01	0.01	0	0	0
0.02	0.02	0.03	0	0	0	0.01	0.01	0.03	0.13
0.66	0.34	0.14	0.44	0.57	0.08	0.25	0.21	0.18	0.44
0.23	0.17	0.09	0.21	0.3	0.06	0.76	0.2	0.54	0.09
0.12	0.2	0	0.02	0	0	0	0.02	0.06	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.24	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.37
0.45	0.19	0.18	0.23	0.3	0.06	0.32	0.26	0.18	0.18
0.01	0.08	0.2	0.03	0	0	0	0	0	0.23
0.27	0.11	0.12	0.36	0.25	0.29	0.36	0.3	0.38	0.03
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.01	0	0	0	0	0.01	0.02	0.04	0	0
0	0.03	0	0	0	0.01	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.3	0	0	0.04	0	0	0.01	0.11	0.04
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.58	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.06
0	0.01	0.05	0	0	0	0	0.07	0	0.1
0.01	0	0.1	0.07	0	0	0.08	0	0.09	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.03	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.03	0.03	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.14	0.02	0.4	0.46	0.05	0	0.06	0.55	0	0.04
0	0	0	0.17	0	0.03	0.13	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0.03	0.02	0.06	0.05	0.18	0
0	0	0.4	0.24	0	0.64	0.32	0	0	0
0.01	0	0	0.07	0	0.09	0.02	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0.02	0.03	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.02	0.09	0.36	0	0.12	0	0.1	0	0.08	0.03
0	0.02	0	0.11	0	0	0	0	0.1	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.31	0.02	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0.22	0	0	0.09	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.06	0.53	0	0.26	1.13	0.16	0.08	0.04	0
0	0	0	0.42	0	0.13	0.25	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.74
0.09	0.26	0.14	0.42	0.64	0	0	0.29	0.03	0.66
0.17	0	0.05	0.02	0.08	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.02	0	0	0	0.16	0	0	0.02	0	0.14
0	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0.13
0.19	0.04	0.24	0	0.14	0.38	0.2	0.15	0	0.01
0.03	0.02	0.33	0.17	0	0.16	0	0	0.11	0
0	0	0.58	0.06	0	0.53	0.4	0	0	0
0	0	0	0.51	0	0.42	0.49	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.14	0.53	0	0	0.13	0	0	0.11	0.17	0

0	0.15	0	0.12	0	0	0	0.02	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.03	0.19	0.21	0	0	0.02	0	0.02	0.12	0
1.18	0.23	0.4	0.96	1.52	1.48	1.25	0.53	0.18	1.08
0.21	0	0.11	0	0.07	0	0.01	0.04	1.12	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.15	0.06	0	0.12	0	0.13	0.35	0.02	0.36
0	0	0.12	0.18	0	0	0.11	0.25	0	0
0	0	0.05	0.21	0	2.01	0.06	0	0	0.84
0.25	0.12	0	0	0	0.04	0	0	0.03	0.69
0.32	0.13	0	0	0.05	0	0	0	0.21	0.33
0.28	0.25	0.24	0.27	0.11	0.79	0.37	0.67	0.19	0
0	0	0	0.51	0	0.01	0.28	0	0.24	0.08
0.05	0.04	0.2	0	0.11	0.35	0.05	0.09	0.08	0.01
0.09	0	0.01	0.14	0.08	0.04	0	0	0.02	0
0.01	0	0	0.02	0	0.4	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.62	0	0	0	0	0	0	0	0.49
0.01	0.18	0	0	0.33	0	0	0.46	0.12	0.36
0.03	0	0.98	0.67	0	0.53	1.15	1.03	0.23	0
0	0	0.2	0.2	0	0.1	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.37	0	0.24	0.14	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0.49	0.34	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.38	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.47	0	0	0	0	0
0	0	0.87	0.06	0	0	0	0.51	0	0
0	0.04	0	0.42	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.34	0	0	0	0	0	0	0.08
0.61	0.04	0.12	0	0.77	0.34	0.02	0.17	0.34	0.06
0.04	0.02	0	0	0.05	0.03	0	0.29	0.03	0.03
0	0.01	0	0.06	0	0	0	0	0.19	0.01

0.4	0.01	0.09	0	0.24	0	0.17	0.47	0.02	0
0.28	0.11	0	0.14	0	0.07	0	0.09	0.08	0.11
0	0.07	0	0.37	0.12	0	0	0.15	0.96	0
0	0	0	0	0	1.45	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0.82	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.29	0.25	0.34	0	0.26	0.5	0.52	0.5	0.29	0
0	0.04	1	0.94	0	1.08	0.87	0.7	0.22	0
0	0	0	0.08	0	0.32	0.23	0.03	0.07	0.02
0.04	0	0	0	0.07	0	0.07	0	0.19	0
0	0	0.03	0.01	0	0.06	0.01	0	0	0
0.03	0.08	0.16	0	0	0	0	0	0	0.01
0.03	0	0.17	0	0	0	0.08	0.04	0.28	0
0.55	0.43	0.09	0.06	0.05	0.18	0.33	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.02	0.03	0.25	0
0	0.03	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0.06	0	0	0	0.23
0	0	0.22	0.27	0.07	0.02	0.04	0.11	0	0
0	0	0.03	1.27	0	0.62	0.12	0.13	0	0.22
0.1	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0	0.06
0.3	0.18	0.64	0	0.8	0	0	0.83	0	0.42
0	0.15	0.63	1.92	0	0.09	0.49	0.08	0.85	0
0	0.01	2.13	1.41	0	1.68	1.08	1.11	0.22	0.11
0.09	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.05	0.05	0.5	0	0.04	0.49	1.34	0	0	0.32
0.03	0	0.5	0.62	0.04	0.22	0.18	0.03	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0.02	0.01	0	0.26	0.01	0	0.23	0	0
0	0	0.42	0.37	0	0	0	0	0	0.02
0	0	1.36	0	0	0.01	0.04	0	0	0.02
0	0	0	0.76	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.91	0	0	0	0
0.29	0.02	0	0	0.79	3.28	0.05	0.3	0	0.39
0	0.46	0	0	0.05	1.95	0.27	0.09	0.05	0
0.21	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.32	0	0	0	1.51	0.01	0.14	0.25	0.05	0.07
0.22	1.21	0	0	0.08	0	0.77	0	0	0.95
0	0.05	0.2	0	0.27	0.03	0.18	0.58	1.35	0

0	0	0	0	0	2.6	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	2.25	0.53	0	0	0
0.02	0.29	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0.18	0.23	0	0.3	0.56	0	0	0
0.12	0	0	0.28	0.88	0.2	0.08	0.03	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0.03	0	1.38	0
0	0	0	0	0.02	0.9	0.05	0	0	0.11
0.62	0.12	0.55	0.83	0.75	0.28	0.25	0.9	0.63	0
0	0	0.5	0.28	0	0.02	0.05	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	1.12
1.05	0.57	0.1	0	0.16	0.02	0.04	0	0.15	0
0	0.06	0	0.01	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
1.42	0	0	0.02	0.58	0	0	0.54	1.05	0
0	0.59	0	0	0.46	0	0	0.08	0	0.08
0.21	0.08	0.1	0.14	0.05	0.03	1.03	0	0.84	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.64	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.88	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.29	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.62	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0	0

0.81	0	0	0	0	0	0	0.1	0.54	0
1.25	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.24	0.22	0.54	0	0.23	0	0	0.1	0.72	0
0	0	1.59	1.48	0	0.1	2.2	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.5	0.28	0.58	0.23	0.23	0.19	0.1	0.03	0	0.53
0	0.18	0	0.27	0	0	0	0.3	0	0
0.18	0.01	0	0	0	0.04	0.05	0.1	0	0.01
0	0.07	0	0	0.09	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0.09	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0.15	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.87	0.41	0.14	0	0	0.05	0.3	0.33	0	0
1.06	0.22	0	0.18	0.03	0	0	0	0.2	0.19
0.04	0	1.2	0.53	0.12	0	0	0.24	1.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.31
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.5	0.44	0	0	0.28	0	0	0	0	1.52
0.01	0.11	0	0.09	0	0.09	0.06	0.69	0.74	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.04	0.15	0
0.49	0.09	0.16	0	0.14	0.11	0.05	0.25	0.14	0
0.24	0.56	0	0.27	0	0	0	0.19	0.18	0
0	0.13	0	0	0	0.12	0.01	0	0.26	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.17	0.07
0.12	0.04	0.14	0	0.33	0.18	0.43	0.2	0.03	0
0.04	0.11	0	0	0.07	0	0	0.03	0	0.02
0.24	1.09	0	0	0.09	0	0	0.3	0.72	0
0.01	0.37	0	1.54	0.07	0.2	0.12	1.44	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.3
0	0.01	0	0	1	0	0	0	0	0.4
0.97	0.04	0.03	0.02	0.29	0.31	0.16	0.19	0.22	0
0.03	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.09	0.03	0	0.08	0	0	0.02	0.06	0.24	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0

0	0.06	0.46	0.27	0	0.04	0.01	0.02	0	0
0.07	0.22	0.17	0	0	0.14	0	0	0.09	0.1
0.69	0.63	0.94	0.93	0.5	0.82	0.94	1.14	0.72	0.01
0	0	0	0.97	0	0.01	0.02	0.04	0.29	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.13	0.59	0.83	0.46	0.16	0.3	0.38	0.26	0
0	0.08	0	0.04	0	0	0	0.05	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.41	0	0.15	0.54	0.06	0	0	0.11
0.49	0.36	0.42	0.53	0.33	0.03	0.29	0.33	0.34	0
0.26	0.13	0.08	0	0.05	0	0	0	0.18	0.02
0.02	0	0	0.26	0.01	0	0	0.17	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.33	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.19	0.03	0.01	0.04	0	0	0.07	0.04	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.13
0.1	0.08	0.22	0	0.32	0.88	0.48	0.08	0.03	0.58
0.35	0.09	0	0.48	0.51	0.04	0.24	0.26	0.25	0.09
0.11	0	0.02	0	0.04	0.01	0	0.07	0.02	0.03
0	0	0	0	0	0.01	0.07	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.03	0.03	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0.1	0	0	0.01	0.1	0	0.07	0
0.06	0	0	0	0.03	0	0	0.05	0.38	0.09
0.09	0.38	0	0	0.15	0	0	0.04	0.56	0.02
0.01	0.32	0	0.01	0	0	0.04	0.1	0.16	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0.09	0.03
0.08	0.29	0.11	0	0.07	0	0.02	0.12	0	0.25
0.28	0.09	0.04	0.83	0.24	0.05	0.09	0.71	0.18	0.16
0.01	0.15	0.02	0	0	0	0	0	0.13	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0.13	0.22	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.02	0	0	0.09	0	0	0	0	0.02
0.02	0	0.03	0.32	0	0	0	0.05	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.16
0.57	0.26	0.39	0	0.36	0.57	0.27	0.06	0	0.28
0.47	0.18	0	0.58	0.48	0.18	0.33	0.63	0.5	0.05
0	0.03	0	0	0.06	0	0	0.07	0.03	0.04
0	0	0	0.31	0	0.1	0.15	0.13	0	0
0.01	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0.06	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.1	0	0	0	0	0	0	0.16	0.03
0	0.05	0	0	0	0	0.13	0.04	0.12	0
0.17	0.02	0.04	0	0.17	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0.3	0.11	0
0.05	0.17	0.06	0	0	0	0.01	0.1	0.09	0.02
0	0.04	0	0.12	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0.09	0.19	0.24	0.22	0.06	0.21	0.14	0.11	0.05	0.01
0	0.09	0	0	0	0	0	0.02	0.12	0.23
0	0	0.04	0	0	0.46	0.33	0	0	0
0.01	0	0.04	0	0.06	0	0	0	0	0.04
0.06	0.04	0.07	0.14	0.03	0.2	0.11	0.09	0.03	0.02
0.02	0.01	0.01	0.09	0.03	0	0	0.09	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.12	0.12	0.05	0	0.21	0.38	0.36	0.09	0	0.18
0.07	0.08	0	0.28	0	0	0.03	0.2	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.01	0.09	0	0	0.1	0	0	0.03	0.02
0	0	0	0	0.05	0.02	0	0	0.02	0
0.05	0.06	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0.02
0	0.11	0	0	0.06	0	0	0.01	0.13	0.02

0.03	0.24	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0.01	0	0	0	0	0.02	0.14	0
0.01	0.16	0.05	0.04	0.02	0	0	0.05	0.25	0
0.01	0.15	0.02	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.03	0.22	0.03	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.01	0	0.12	0	0	0	0.05	0.07	0.02
0	0.06	0.01	0	0	0	0	0	0.09	0.03
0	0.01	0	0	0	0	0.19	0	0.03	0
0.06	0.13	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0.01
0.02	0.16	0	0.01	0.03	0	0	0.1	0.09	0
0	0.05	0.15	0.18	0	0.01	0.05	0	0.04	0.02
0	0.07	0	0.04	0	0.02	0	0	0.05	0
0	0.11	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.07	0.01
0.01	0.08	0.01	0	0.02	0	0	0	0	0.01
0	0.01	0	0.08	0	0.05	0	0.02	0.04	0
0.01	0.18	0	0.04	0	0	0	0	0.06	0.16
0	0	0.18	0	0.12	0	0	0.14	0	0.02
0.04	0.09	0	0.33	0.02	0.06	0.01	0	0	0
0	0	0.03	0.11	0	0	0.06	0.14	0.12	0
0.16	0.31	0.09	0.05	0.02	0	0	0.33	0.38	0
0.01	0.09	0	0.04	0	0	0.02	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.11	0.01
0.1	0.07	0.05	0.08	0.4	0.05	0	0.03	0.04	0.13
0	0.07	0	0.27	0	0.01	0	0.11	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0.06	0.15	0	0	0
0.12	0.12	0	0.25	0	0	0	0.02	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.05
0	0.09	0.01	0	0.03	0	0	0	0	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0.02	0.02	0	0.02	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.07	0.07	0.05	0.25	0.14	0	0	0.06	0.11	0.04
0.02	0	0	0.11	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.09	0.07	0.05	0.22	0.06	0.19	0.11	0.05	0.06	0.03
0	0.1	0.04	0	0	0.03	0.01	0	0.09	0.11
0.59	0.56	0.28	0.42	0.44	0.75	0.9	0.15	0.03	0.33
0.01	0	0	0.22	0	0	0.16	0.34	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.03	0.08	0	0	0.04	0	0	0.03	0.02	0
0	0.01	0	0.02	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.07	0	0.05	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.24	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.31	0.43	0.02	0.54	0.41	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.32	0	0	0	0.09
0	0.15	0	0	0.05	0	0	0	0	0.03
0	0.04	0	0	0	0.01	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.37
0.04	0.05	0	0	0.05	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02

0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.01	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.28	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.05	0.22	0.08	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.44	0.6	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.31
0.03	0.17	0.19	0.2	0.05	0.11	0.11	0.14	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.04
0.11	0	0.35	0	0.47	0.02	0	0	0	1.06
0.69	0.57	0.51	0.36	0.5	0.88	0.91	0.42	0.31	0.13
0.03	0.01	0	0.1	0.11	0	0	0.06	0.46	0.01
0.06	0.32	0.12	0	0.08	0.09	0.02	0	0.02	0.9
0.39	0.11	0.44	0.39	0.31	0.04	0.03	0.22	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.02	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.17
0.61	0.22	0	0	0	0	0	0	0.16	1.86
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.34
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.56	0.31	0.02	0.02	0.64	0.22	0.16	0.43	0.14	0
0.01	0	0	0.23	0	0	0	0.07	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.02	0
0	0.16	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.14	0.09	0	0	0	0	0	0.14	0.23	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.08	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.02	0	0	0.16	0	0	0.42	0.08	0
0.54	1.47	0	0	0.57	0	0	0.3	0.22	0.03
0.27	0.82	0	0.26	0.05	0.05	0.05	0.58	1.97	0
0.01	0	0.36	0	0	0.1	0.34	0	0.07	0
0	0.02	1.27	0.97	0	0.01	0.35	0	0	0
0	0	0.07	0	0	1.06	0.95	0	0	0

0.02	0.11	0.15	0.06	0.15	1.96	0.71	0.03	0	0.11
0.34	0.23	0.39	0.24	0.13	0.07	0.24	0.74	0.46	0.03
0	0.04	0.02	0.08	0.07	0	0	0.04	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.61	0.96	0	0	0	0	0	0	0.56	0.01
2.18	0.29	0	0	0.05	0	0	0	0.33	0.1
0.14	0	1.5	1.32	0.75	0	0.1	0.84	0.1	0
0	0	0.32	0.26	0	0.09	0.49	0.02	0	0.3
0.88	0	0.38	0.68	0.3	0.38	0.33	0.08	0.46	0.25
0.43	0.38	0.08	0.18	0.11	0.02	0.26	0.52	0.14	0.08
0	0.09	0	0	0	0	0	0.03	0.16	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.09
0.01	0	0.31	0.86	0.2	0.61	0.44	0.05	0	0.16
0	0.05	0	0.47	0.04	0	0.06	0.06	0	0.39
1.18	0.04	0.22	0.26	0.95	0	0.15	0.2	0.34	0
0.09	0.01	0.43	2.93	1.51	0.03	0.12	0.27	0.52	0.26
0.07	0	0.08	0.68	0	0.29	0.16	0.68	0.14	0
0	0	0.69	0.18	0	0.36	0.25	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.43	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0	0.38	0	0	0	0	0	0.34	0.02	0
0.44	0.12	0	0	0.02	0.08	0.03	0.12	0.09	1.15
0.09	0	0	0	0.71	0.49	1.37	0	0.03	0
0	0.01	0.03	0	0.23	0	0	0.32	0.1	0
0	0	0.05	0.06	0.35	0	0.02	0	0	0.58
0.64	0.07	0	0	0.04	0.18	0.53	0	0	0.29
0.02	0.74	0	0	0	0	0	0	0.14	0.01
0.04	0.52	0.18	0	0.01	0.4	0	0.35	1.56	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.05	0.14	0.43
0	0	0.05	0	0	0.37	0	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0.61	0.1	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0.06	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.47

0.19	0	0.29	0.06	0.5	0.06	0.42	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.11	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.04	0	0.9	0.43	0	0	0.1	0.26	0.13	0
0	0.03	0.13	0	0.35	0.54	0.03	0	0	0
0.29	0.02	0	0	0.11	0	0.02	0.36	0.81	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.93	0	0	0	0.15	0	0	0	0
1.1	0.44	0	0	1.17	0	0	0.28	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.13	0.48	0.78	0	0.65	0	0	0.05	0.23	0
0.79	1.28	0.24	0.65	1.07	1	0.72	0.21	0.04	0
0.54	0.42	0.03	0.2	0	0.46	0	0.95	0.9	0.03
0	0	0	0	0	0	0.01	0.21	0.08	0
0	0	0	0.05	0	0.15	0.12	0	0	0
0.2	0.09	0	0	0.05	0.58	0.08	0	0	0.02
0.86	0.21	0.19	0.55	0.15	0.1	1.51	1.13	0.58	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.95	0.27	0.02	0	0.7	0.9	0.21	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0.02	0	0	0.02
0.16	0	0	0.13	0	0.11	3.77	0.04	0.06	0.39
0	0	0.35	0.2	0.45	0.46	0.33	0.06	0.32	0
0.19	0.08	1.21	0.37	0.37	0	0	0.03	0	0.61
0	0	0	0	0	0	0	0.29	0.33	0
0.02	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.85	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18

0	0	0	0	0.47	0.07	0.96	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.01	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0.18	0	0	0	0	0.26	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	0.13	0	0	1.12	0	0	0.01	0.15	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	1.25	0.02	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0.02	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.2	0	0	0.15	0.03	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.17	0.55	0	0	0.05	0	0	0.02
0.01	0.03	0.02	0.02	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.49	1.13	0.33	0.12	0.35	0	0.18	1.12	0.63	0.04
0.74	0.1	0.37	0.32	1	0	0.23	0.03	0.53	0
0	0	0	0	0	0.29	0.8	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.9	0.4	0.08	0.14	0.02	0	0	0
0	0.2	0.01	0	0	0	0.23	0.21	0.01	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.09
0.92	0.68	1.01	0.7	0.54	1.28	1.04	2.11	0.92	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.03	0.1	0.13	0.05	0.13	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.07	0.06	0.4	0.12	0
0.19	0.08	0.13	0	0.17	0.54	0.1	0	0	0.21
0.42	0.26	0.89	1	0.71	1.45	1.3	0.45	0.14	0.32
0.02	0	0	0	0	0	0.03	0.13	0.35	0
0	0.02	0.34	0.1	0.16	0.12	0.35	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.07	0.45	0	0	0.08	0.29	0.03	2.12	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.9	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0.1	0.88	1.19	0.48	0.67	0.8	0.57	0.19	0.01
0.3	0.62	0	0	0.53	0	0	0.04	0.2	0
0.06	0.04	0.12	0.2	0.07	0.53	0.17	1	0.92	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.03	0.1	0	0	0	0	0	0.02	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.01	0	0.05	0.02	0	0	0	0
0.23	0.14	0.39	0	0.38	0	0.01	0	0.04	1.2
1	0	0.05	0.1	2.15	0.04	0.03	0.08	0.43	0.46
0.41	0	0.07	0.2	1.28	3.65	0.32	0.05	0.06	0.5
0.05	0.02	0	0	0.07	0.06	0.58	0.11	0.03	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0	1.23
0.12	0.03	0.03	0.3	0.15	0.2	0.13	0.05	0.11	0
0.02	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.2	0	0	0.02	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.05	0.1	0	0.05	0	0	0.02	0.08
0	0.05	0.05	0.2	0	0.01	0.13	0.19	0	0
0.51	0.66	0.31	0.1	0.28	0.17	0.63	0.95	0.42	0
0	0	0	0.4	0.03	0	0.04	0.24	0.36	0.5
0.19	0.05	0	0.2	0.3	0	0	0.02	0.06	0.05
1.09	0.49	0.33	0.3	0.77	0.27	0.93	0.46	0.09	0.21
0.65	0.6	1.94	0.8	0.13	0	0.31	0.88	0.78	0
0.1	0	0	0	0.02	0	0.02	0	0.32	0.1
0.04	0.02	0.06	0.28	0.08	0.12	0.19	0.03	0.13	0.19
0.07	0.06	0	0	0.09	0.11	0.05	0.33	0.4	0.14
0.08	0.04	0	0	0.16	0	0	0.15	0.05	0.06

0.02	0.21	0.22	0.15	0.04	0	0.01	0.11	0	0.03
0.07	0	0.82	0.21	0.49	0.03	0.31	0.47	0.03	0.15
0	0	0	0	0	0.06	0.1	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0.01	0	0	0	1.01
1.51	0.09	0.33	0.02	1.28	0.62	0.3	0.02	0.04	0.61
0	0.05	0	0	0.03	0.02	0.13	0.3	0.15	0.43
0.76	0.22	0	0	0.5	0	0	0	0.11	0.28
0	0.01	0	0	0	0	0	0.15	0.35	0
0	0	0	0	0	0.11	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.17	0.02	0	0.04	0	0	0	0.04	0
0.24	0.08	0.03	0.1	0.01	0.13	0.11	0	0.06	0.17
0.25	0.54	0.58	0	0.15	0.57	0.6	0.79	0.46	0.02
0	0	0.21	0.2	0.05	0	0	0.12	0.21	0.2
0.31	0.49	0	0	0	0	0	0.15	0.16	0.09
0.09	0.1	0	0	0	0	0	0.03	1.12	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.29	0
0.34	0.11	0.02	0.48	0	0	0	0.14	0.09	0
0.05	0.1	0	0	0.22	0	0	0.19	0.32	0.13
0	0	0.02	0	0	0	0.02	0.28	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.16	0.14	0	0.15	0	0	0.47	0.06	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.22	0
1.85	0	0.38	0.13	0.16	0	0.02	0	0	0.09
1.02	0	0.02	0.12	0.1	0	0	0.89	0.88	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0.02	0	0.02
0.01	0.07	0	0	0	0	0	0.01	0.18	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.18	0	0	0	0	0	0.03	0.02	0
0	0.08	0.28	0	0	0	0	0	0.08	0.02
0	0	0.42	0.23	0	0.63	1.19	0	0.03	0.01
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.08	0.02	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.03	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.01	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.02	0	0	0.05	0	0	0	0.02	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0	0.11	0.05	0	0	0.03	0.02	0	0.3	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0.01	0.1	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.14	0.06	0.2	0.24	0.15	0.1	0.12	0.15	0.1	0.07
0.3	0.13	0	0	0.1	0	0	0.08	0.07	0.01
0	0.14	0	0	0	0	0	0.05	0.3	0.01
0	0.08	0	0.16	0	0	0.02	0	0.03	0
0.12	0.04	0.06	0	0.1	0	0.01	0.11	0.06	0.07
0	0.06	0	0	0.05	0	0	0.03	0.2	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0
0.06	0.46	0.03	0.13	0.12	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.25	0.32	0
0	0.02	0.5	0.3	0	0.13	0	0	0	0
0.32	0.37	0.84	1.34	0.14	0.55	1.07	0.64	0.22	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0.04	0.76	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0.02	0.07	0	0.27	0.14	0	0	0	0	0.01
0	0.05	0	0	0	0	0	0.1	0.03	0.04
0.1	0.1	0.07	0	0.07	0	0	0.09	0.11	0.05
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.1	0.07
0.17	0.14	0.05	0	0.06	0	0	0.03	0.07	0.04
0	0.16	0	0	0	0	0	0.03	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.01	0.01	0.05	0.13	0.06	0	0	0	0.04	0.05
0	0	0	0	0	0.01	0.07	0.02	0.03	0.04
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.05
0.03	0	0	0	0.24	0	0	0.29	0.16	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.02	0.1
0	0.19	0	0	0	0	0	0.17	0.05	0.02
0.07	0.09	0	0	0.14	0	0	0.11	0.03	0.08
0.2	0.03	0.02	0.4	0.22	0	0	0.04	0.06	0.27
0.1	0.15	0.14	0.06	0.04	0	0.03	0.32	0.32	0

0.01	0.05	0	0	0	0	0	0	0.12	0.02
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0.24	0.27	0.13	0.5	0.2	0	0.07	0	0.02	0.25
0.01	0.11	0	0.04	0	0	0.09	0.31	0.41	0
0.05	0.13	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0.01	0.1	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0.03	0.12	0.05	0	0.12	0	0	0	0.11	0.5
0.02	0	0	0.26	0.03	0.02	0	0.16	0.03	0.19
0.5	0.1	0.4	0.2	0.13	0.05	0	0.1	0.17	0.01
0.79	0.76	0.13	0.17	0.38	0.35	0.77	0.82	0.9	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0.16	0.5	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.02	0.21	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.04	0	0.02	0	0	0	0.04	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.01	0.03	0	0	0	0.01	0	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.2	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.29	0	0	0.09	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0.27	0	0	0	0
0.45	0.06	1.2	0.31	0.48	1.24	1.33	0.43	0	0.14
0.07	0	0.38	0	0	0.57	0.48	0.36	0.7	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.39	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0.03	1.35	0.01	0.34	0.47	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.15	0.06	0.17	0.28	0.01	0.03	0	0	0.64
0.19	0.94	0	0.12	0.16	0.14	0.03	0.56	0.27	0.58
0.01	0.2	0	0	0	0	0	0.02	0.66	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.24	0	0	0	0
0.04	0	0.06	0	0	0	0	0.05	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.01

0	0	0	0	0	0.02	0	0.02	0	0.05
0	0	0	0	0	0.29	0.12	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.68	0.3	0	0.06	0	0	0.1	0.33	0
0.65	0.61	1.1	0.28	0.21	0	0	0.21	0.66	0.06
0.03	0	0	0	0	0.03	0.05	0.1	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.23	0	0	0.23	0.02	0	0	0
0.01	0	0.46	0.48	0	0.31	0.74	0.13	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.05	0	0	0.21	0.12	0	0	0.09	0	0.05
0	0.21	0	0	0	0	0	0.04	0.05	0
0.03	0.03	0	0.12	0	0	0	0.1	0.14	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.26	0.23	0.38	0.01	0	0	0.03	0.03	0.2
0.26	0.3	0	0	0	0	0	0.17	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.08	0	0	0.1	0	0	0	0	0.03
0.09	0.75	0.03	0	0	0	0.03	0.05	0.26	0.01
0	0.06	0	0	0	0	0.02	0	0.56	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.09	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.93	0.25	0	0.01	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0.71	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.06	0	0	0.1	0	0	0	0	0.07
0	0	0.03	0	0	0.05	0.12	0.07	0.06	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0	0	0.21
0.1	0	0	0	0	0.01	0.01	0	0.03	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.27	0.17	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.38	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.1	0.03	0.31	0.18	0.16	0.54	0.4	0	0	0.79
0.44	0.04	0.23	0.4	0.59	0.01	0.23	0.53	0.3	0.03
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.1	0
0.1	0.04	0.02	0	0.28	0	0	0	0	0
0.03	0.24	0.06	0	0	0.19	0.13	0.28	0.21	0.14
0.01	0	0.01	0	0	0.01	0.05	0.03	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.12	0.08	0.23	0.05	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0.48	0.07	0.02	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.03	0.23	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0.21	0	0	0	0.14	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0.03	0.05	0	0	0.02	0	0	0	0	0.07
0.19	0.4	0.23	1.21	0.72	2.01	0.61	0.4	0	0
0.81	0.15	0.02	2.56	0.89	0.9	1.93	0.67	0.76	0.55
0.12	0.08	0	0.02	0.24	0	0	0.03	0.11	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0.04	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.41	0	0.08	0.21	0.05	0	0	0.11	0.87
0.43	1.09	0.32	0.64	0.64	1.15	0.79	0.88	1.14	0.06
0.04	0.6	0.01	0.02	0	0.76	0.1	1.42	1.04	0
0.16	0	0	0	0.25	0	0.02	0.09	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.04	0	0	0	0	0.3	0.05	0	0	1.25
0	0	0	0	0.04	0.39	0.28	0	0.12	0.37
0.03	0	0	0	0	0	0	0.05	0.03	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03

0.21	0.75	0	0.13	0.32	0.02	0	0	0.41	0.1
0	0	0	0	0	0.34	0	0	0	0
0	0	0.91	0.41	0.25	0.98	0.22	0.12	0.05	0
0	0	0.09	0.37	0	0	0.09	2.75	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.15	0	0	0	0.49	0	0	0	0	0.22
0	0.36	0	0	0.02	0	0	0.21	0	0.16
0.22	0	0	0	0.02	0	0	0.03	0.18	0
0	0	1.17	0	0.35	0.95	0.3	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.2	0.76	0.34	0.34	0.09	0.23	0	0.62	0.34	0.19
0.07	0	0.05	0.14	0.36	0.01	0	0.61	0.02	2.03
0.18	0.07	0.23	0.07	0.06	0.07	1.28	0.21	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.03
0	0.08	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0.15
0.12	0.06	0	0.06	0.29	0	0	0	0.07	0.38
0.04	0	0.25	0.08	0	0.02	0.98	0.14	0.11	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.82	0.5	0	0	0.28	0	0	0.12	0.49	1.52
0.38	0.43	0	0.12	0.31	1.04	0.44	0.35	1.4	0.01
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	2.1
0	0.02	0.06	0.21	0	1.07	0	0	0	0
0.3	0	0	1.04	0	0.54	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.03	0.04
0.02	0	0	0	0.22	0	0	0.03	0	0.83
0	1.47	0.23	1.21	0.03	0.27	0	0.18	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0.6	0.1	0	0	0
0.8	0.12	0.11	0.07	0.52	0	0	0	0	1
0.57	0	0.01	0.74	0	0.1	0.98	0.76	1.51	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0.07	0	0.65	0	0.02	0
0.03	0.22	0.13	0.23	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.11	0.07	0

0.18	0	0.13	0.35	1.05	0	0	0.1	0	0.37
0	0	0.55	0.41	0.32	0.02	0	1.42	0	0.14
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.13	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	1.1	0	0	0	0.04	0.98	0
0	0	0.28	0.43	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.47	0.01	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0.35	0	0	0.07	0	0.03	0	0	0.09
0.86	0.12	0.23	1.13	0.68	0.41	0.39	0.44	0.29	0
0	0	0.05	0	0.14	0	0	0	0	0.11
0	0	0.33	1.63	0.02	0.04	0.05	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.03	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.24	0	0	0	0.01
0.24	0.25	0.48	0.26	0.15	0	0	0.89	0.22	0.09
0	0	0	0.17	0	0	0.02	0.33	0.1	0
0.04	0	0	0	0.02	0	0	0	0.08	0
1.4	0.25	0	0	0.75	0	0	0.06	0.05	0
0	0	0.88	0.9	0.4	0	0.49	0.68	0.68	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.83	0	0	0	0.57	0	0	0	0.5	0.1
0.46	0.36	0	0.08	0.93	0.39	0.12	0.87	0.85	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0	0.03	1.27	0	0	0	0.39	0	0	0
0	0	0	0.39	0	0	0	0	0	0
0	0.36	0.09	0	0	0	0	0	0	0.14
0.01	0.16	0	0	0	0.12	0	0.04	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9

0.43	0.02	0	0	0.15	0	0	0.38	0	1.61
0.1	0.01	0.01	0	0.21	0	0	0.09	0.03	0.6
0.16	0.01	0	0	0.29	0	0	0.03	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.32	0	0	0	0.38	0	0	0	0	0.17
0.18	0.01	0.02	0	0.28	0.92	0.35	0.58	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.12
0.04	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.05	0.55
0.31	0.33	0	0	0.47	0	0.23	0.5	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0.84	0.56	0	0.3	0.3	0	0	0
0	0	0.07	0.42	0	0.1	0.31	0.6	0	0.07
0.08	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.21	0	0.04	0.21	0	0	0	0.01	0.02
0.53	0.41	0.17	0.35	0.71	0.21	0	0.32	0.76	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0	0	0.2	0.03	0	0	0.02
0	0	0.17	0.16	0	0.07	0.44	0.23	0	0
0.36	0.04	0.04	0.45	0.06	0	0.04	0.09	0.02	0.02
0.02	0.17	0	0	0.3	0	0	0.69	0.24	1.54
0	0	0.37	0.15	0	0	0.02	0	0	0
0.48	0.13	0.21	0.48	0.38	0	0.31	2.45	0.55	0.19
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.26
1.5	0.26	0	0	1.17	0.12	0	0.54	1.07	0.09
0	0.18	0.14	0.25	0	0.01	0	0.43	0.11	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0.02	0	0	0	0.05	0
0.47	0.06	0.02	0	0	0	0.1	0.15	0.24	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0.01
0.13	0.04	0.15	0.18	0	0.11	0.11	0.18	0.28	0.06
0.01	0	0.1	0.13	0.09	0	0	0.12	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.03	0

0	0	0	0	0.23	0	0	0	0.09	0.74
0	0	0	0	0.43	0	0.02	0.27	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.08
1.08	0.04	0	0	0.22	0.17	0	0	0.06	0.58
0.1	0.07	0	0	0	0	0	0	0.23	0.68
0	0	0	0	0.19	0	0	0	0	0.35
0	0.05	0.1	0.66	0.35	0.35	0.41	0.15	0.04	0
0.12	0	0.54	0	0	0	0	0.12	0.03	0
0.03	0.13	0	0	0.03	0.39	0.14	0.15	0.05	0
0.02	0.08	0.3	0	0	0.01	0	0.29	0.22	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.03	0.07	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.04	0
0.06	0.02	0	0	0.03	0	0	0	0.08	0
0.68	0.36	0.39	0.08	0.96	0.23	0.03	0.1	0.17	2.09
0.27	0	0	0.09	0.14	0.82	0.46	0.07	0.14	0.23
0.21	0.1	0	0	0.06	0	0	0	0	0.07
0.77	0.24	0.15	0.08	0.44	0.72	0.35	0.18	0.38	1.46
0.51	0.01	0.16	0.27	0.37	0.45	0.33	0.39	0.5	0
0.12	0.18	0.69	0.21	0.17	0	0	0	0	0.03
0.47	0.58	0.95	1.18	0.26	1.21	1.35	0.53	0.41	0
0.06	0.23	0	0	0	0	0.05	0.09	0.09	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0.54	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.16	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.04	0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.11	0	0.06	0.01	0	0	0	0	0.02
0.02	0.01	0	0	0.02	0	0	0	0.13	0
0.35	0.57	0.17	0.1	0.35	0.07	1.3	0	0	0.74
0.98	0.49	0	0	0.91	0.14	0.05	0.1	0.4	0.62
0.4	0.24	0.3	0	0.39	0.2	0.15	0.26	0.4	0.05
0	0.23	0.04	0	0	0	0.05	0.17	0.28	0.07
0.06	0.29	0.01	0	0	0	0	0.15	0.08	0
0.03	0.09	0	0	0	0	0	0.14	0.35	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0.06
0.02	0.06	0	0	0.01	0	0	0	0.02	0.01

0.01	0.09	0.02	0.06	0	0.13	0.19	0.13	0.03	0
0	0	0.02	0	0	0	0.03	0	0.01	0.06
0	0	0.99	0.97	0.14	0	0.02	0.06	0	0.25
0	0.03	0.2	0	0	0.1	0.23	0.24	0	0
0	0	0.02	0.13	0.05	0.03	0	0	0.02	0.04
0.04	0	0.23	0.24	0	0.5	0.27	0.1	0.01	0
0.1	0.11	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.03	0	0.05	0.09	0.1	0.07	0.1	0.08	0.01	0
0.01	0	0.02	0.04	0	0	0	0	0	0.04
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.05
0	0.17	0	0	0	0	0	0.04	0	0.11
0.04	0.19	0.05	0	0	0.05	0.04	0.09	0.18	0
0.08	0.67	0.72	0	0	0.47	0.26	0.31	0.08	0.05
0	0	0	0	0	0.03	0.4	0.3	0.31	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.1	0	0.07	0.24	0	0	0.1	0.02	0
0.36	0.38	1.24	1.09	0.19	0.1	0.75	0.26	0.09	0
0.04	0.18	0	0	0	0	0.13	0.14	0.28	0
0.01	0.37	0	0	0	0	0	0.05	0.09	0
0	0.02	0.11	0.06	0	0	0	0	0.12	0.19
0.03	0	0	0.16	0.08	0	0	0.13	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.05	0	0.15	0.09	0	0	0	0.03	0.01
0.25	0.54	0.09	0.12	0.3	0	0	0.2	0.03	0.01
0	0.07	0	0	0	0	0.03	0.25	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	1.1	0.88	0	0.52	0.59	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.03	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.14	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0.16	0	0	0.02	0	0	0	0	0.05
0	0.04	0	0	0	0	0	0.06	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.18	0.06	0.04	0	0.02	0	0	0	0.03
0.33	0.26	0	0.17	0.1	0	0.15	0.11	0.03	0.18
0.06	0.67	0	0	0	0	0	0.05	0.4	0.02
0	0.31	0.01	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.05	0.1
0.08	0.09	0.14	0	0.18	0	0.12	0.12	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.04
0.5	0.69	0	0	0.43	0	0.01	0.14	0.34	0.05
0	0.03	0	0	0	0.1	0	0.11	0.32	0.01
0.36	0.5	0.2	0.3	0.3	0	0	0	0	0.6
0.14	0.28	0	0.02	0.2	0.03	0.14	0.45	0.99	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.29	0.1	0.04	0.03	0	0	0	0	0.05
0.05	0.22	0.03	0.04	0.03	0.04	0.13	0.09	0.11	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.03	0.03
0	0.04	0.03	0	0	0	0.02	0	0	0.01
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.02	0.04
0.11	0.04	0.12	0.03	0.14	0.02	0.05	0.04	0.04	0.06
0.07	0.02	0.13	0.11	0.08	0.04	0.17	0.1	0.22	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.05	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.29	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.08
0.38	0.32	0.04	0.3	0.03	0.22	0.37	0.1	0.05	0.35

0.07	0.21	0.13	0.09	0.02	0.12	0.05	0.34	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.44	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.05	0.01	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.13	0
0.11	0.18	0	0.01	0.05	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.03	0	0	0	0.08	0.09	0.01
0	0.01	0.01	0	0	0.28	0.1	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.13	0.03	0.04	0	0	0	0.24	0.15	0.16
0.13	0.08	0.03	0.16	0.13	0	0	0.14	0.05	0.02
0.01	0.17	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.19	0.01	0.78	0.51	0.01	0.06	0	0.08	0.07	0.01
0	0.01	0	0.1	0	0.24	0.54	0.22	0.05	0
0.17	0.02	0.02	0	0.08	0	0	0	0	0.89
0.37	0.43	0.18	0.62	0.26	0.06	0.39	0.42	0.41	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.34	0
0.23	0.12	0	0.16	0	0	0	0.02	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.17	0.26	0.1
0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0.08	0
0	0	0.04	0	0.08	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0.07	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.1	0.19	0	0.09	0	0	0	0	0.36
0	0.16	0	0.06	0.02	0.15	0.47	0.18	0.31	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.04	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.37
0.52	0.77	0.22	0.2	0.22	0.12	0	0.06	0.26	0.07
0.01	0.34	0	0.03	0	0.2	0.25	0.66	0.78	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0.46	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0.2	0.37	0	0	0
0.02	0.25	0.87	0	0	0	0.06	0	0	0
0.19	0.35	0.01	0	0	0	0	0.45	0.38	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0.11	0

0.01	0	0	0.04	0.02	0	0	0.03	0.08	0
0	0.05	0	0	0	0.03	0	0	0.06	0.08
0.02	0.07	0.07	0	0.03	0	0	0	0.06	0.05
0	0.04	0	0	0	0.01	0.12	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.05	0	0	0	0.02	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0.03	0.12	0	0	0
0.27	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.01	0	0	0	0	0	0	0.11	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.25	0.09	0.32	0	0.25	0	0	0	0	0.99
0.46	0.17	0.18	0.3	0.02	0.05	0.02	0.87	0.63	0
0	0	0.1	0	0	0.02	0.01	0.05	0.02	0
0	0	0	0.35	0	0	0.03	0.04	0	0
0	0	0	0	0	1.35	0.18	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.12	0	0.15	0	0.03	0	0.1	0	0
0	0	0.12	0.37	0	0.02	0	0.34	0.02	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.9	0	0.09	0.4	0.29	0	0	0.99
0.55	0.6	0.36	1.27	0.16	0.33	0.77	1.24	0.33	0.01
0.28	0.03	0.02	0.08	0.03	0.02	0	0.14	0.27	0.04
0.01	0	0.03	0	0	0	0.01	0.1	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.28	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0.33	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0.04	0.12	0	0	0
0.56	0.19	0.34	0.49	0.24	1.92	0.47	0.23	0	0.33
0.32	0.16	0.33	0.05	0.01	0.23	0.43	0.13	0.39	0
0	0	0.01	0	0	0.02	0.18	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0.09	0	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0.06	0	0	0	0.03	0.35
0.43	0.08	0.21	0	0.21	0.68	0.18	0.08	0.38	0
0	0	0	0	0.01	0.67	0.03	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.74
0.01	0.02	0.29	0.06	0.08	0.09	0.2	0.05	0	0.37

0.05	0	0	0	0	0.1	0.11	0.09	0.04	0
0	0	0.02	0	0	0.36	0.11	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0.45
0	0	0	0	0.03	0	0	0.5	0	1.32
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.63
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.43	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4
0	0	0	0	0	0.23	0	0	0	0
0.14	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	1.13
1.02	1.06	0.27	0.27	0.56	0.05	0.3	0.43	0.38	0.13
0.03	0	0.55	0.06	0.04	0.07	0.27	0.44	1.28	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.4	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.03	0	1.1	0.11	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0.3	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.84	0	0	0	1.67	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0.15	0.01	0.01
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0.03	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.7	0.9	0.19	0	0.11	1.03	0.37	0
0	0	0	0	0.01	1.53	0.2	0	0.01	0.01
0.35	0.32	1.36	2.08	1.02	1.48	0.68	0.04	0.8	0
0	0	0	0	0	0.27	0.17	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	1.88
0.26	0.36	0.06	0	0.29	0	0	0	0	0.03
1.58	0.66	0.1	0.05	1.17	0.62	0.18	0.35	1.85	0.29
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0	0	0.63	0	0	0	0	0.32
0.53	0.29	0.07	0.13	0.73	1.05	0.49	0.99	0.28	0.34
0	0	0.01	0	0.63	0.12	0.08	0.3	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.05	0.06	0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0.6	0	0	0.21	0.2	0	0.07	0.05
0.44	0	0.24	0	0.38	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.66	0.37	0.12	0.18	0.32	0.11	0	0
0.04	0.02	0	0	0.16	0.01	0	0.03	0.03	0.18
0	0	0.18	0.07	0	0.19	1.8	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.04	0	0.38	0	0	0	0	0	1.01
0.01	0.03	0.05	0.26	0	1.34	1.63	0.03	0.19	0.3
0	0	0	0	0	0.35	0.01	0	0	0.84
0.12	0.01	0.06	0.2	0.57	0	0	0.46	0.08	0.47
0	0	0	0.08	0	0.09	0.47	0	0.02	0.06
0.44	0	0	0	0.21	0	0	0	0	0
0.12	0.6	0.21	0.03	0.14	0.12	0	0.35	0.16	0
0.29	0.01	0	0	0.07	0.53	0.54	0.67	0.81	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0
0.53	0.23	0.47	0.54	0.69	0.05	0	0	0.88	0.42
0.53	1.48	0	0	0.81	0	0	0.37	0.44	2.43
1.56	1.12	0	0	1.28	0	0	0.15	0.65	0.56
0.66	0.01	0.06	0.13	1.9	0	1.02	0.76	0.18	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.2
0	0	0.83	0.42	0.22	0.84	0.48	0.05	0.01	0.03
0.06	0	0	0	0	0.07	0.28	0	0.12	0.02
0.04	0.31	0	0	0.15	0	0	0	0.18	0.04
0	0	0	0.17	0	0	0	0.16	0.26	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.04	0	0	0.13	0.03	0.26	0.33
0	0	0.14	0	0	0.21	0.41	0	0	0
0.09	0.77	0.81	0.25	0.12	2.41	0.57	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.38	0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.48	0.33	0	0.23	1.29	0.1	0	0.1	0.56
0	0	0.27	0.26	0	0.27	0.51	0.97	0.26	0.54

0.64	0.09	0.44	0.75	1.43	0.34	0.07	0.87	0.24	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0.04	0.35	0	0	0.05	0.55	0.15	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0.28	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.46	0.42	0.01	0.83	0	0	0	1.45	3.98	0
0	0	0	1.1	0.65	0	0	1.11	0.18	0
0.29	0	0.57	0	0.69	0	0	0.27	0.1	0
0	0	0.35	0.14	0	0	0	0.05	0	0
1.2	0	0	0.1	0.1	0	0.63	0	0	0.02
0.12	0.78	0	0	0.16	0.03	0	0	0.21	0.87
2.45	0.29	0.47	0	0.52	0	0	0	1.68	0.02
0	0	0.11	0.22	0	0.03	0.02	0.4	0.02	0
0.07	0.75	0.85	0.48	0.2	0.01	0.26	0.93	0.62	0.21
0	0	0.07	0	0	0.42	0.15	0.02	0.06	0.01
0	0.01	0.44	1.35	0.18	0.22	1	0.16	0	0.14
0	0	0.08	0.38	0	0	0	0.1	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.16	0.11	0	0	0.4	0	0.01	0	0.33	0
0	0	1.44	0.57	0	0.45	0.3	0.16	0.14	0
0	0	0	0	0	0.3	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.02	0	0	0.09	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.3	0	0	0	0.1	0.17	0
0.19	0.2	0.38	0	0.3	0	0	0.01	0.1	0.01
0.29	0	0	0.06	0.07	0.25	0	0.23	0.15	0
0	0	0	0	0	0.19	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.43	0.18	0.86	0.4	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0.02
0.36	0.62	0.77	0.11	0.01	0.04	1.2	0.02	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	2.52	0.32	0	0	0.02	0	0.03	0
0	0	0.18	0	0	0	0	0	0	0

1.01	0.76	0.54	0	0.57	0	0	0	0	0.2
0.06	0	0.16	0.71	0.04	0.19	0.74	1.3	1.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.03	0.22	0.5	1.19	0.19	0.29	0.9	0.11	0.07	0.13
0.18	0.06	0.46	0.96	0.45	0.74	1.12	2	0.67	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.01	0.35	0.65	0.62	0.38	0	0	0.2	0	0.07
0	0.15	0	0	0	0.17	0.67	0.54	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.65	0.24	0	0	1.1	0	0	0.45	0.42	0.02
0.17	0	0	0	0.13	0.63	0.3	0.33	0.24	0
0	0.16	0	0	0.01	0	0.05	0	0	0.49
0.2	0.09	0.05	0.33	0.18	0.76	0.33	0.27	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0.05	0	0	0.06	0	0.01	0	0	0.2
0.14	0.11	0.06	0	0.13	0	0.27	0.31	0.21	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.03	0
0	0	0	0	0	0.12	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.31
0.37	0.35	0.54	0.32	0.32	0.62	0.57	0.37	0.09	0
0.04	0	0.95	0.13	0	0.35	0.16	0	0	0
0.04	0	0.74	0.87	0.15	0.91	2.47	0.84	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.03	0.06	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.6
0	0	0.13	0	0.16	1.26	0.61	0	0.02	0.01
0	0.01	0.07	0	0.01	0.08	0.02	0	0	0

2.06	0.91	0.66	0.91	1.11	0.58	0.45	0.87	0.4	1.11
0.1	0	0	0	0.02	0	0	1.37	1.48	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.42	0.48	0.3	0.18	0.3	0.41	0.28	0.23	0.5	0
0.01	0	0.02	0	0	0	0	0.15	0.48	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.06	0.07
0.08	0.09	0.01	0	0.09	0.19	0	0	0.09	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.55	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.15	0	0	0.02	0	0	0	0.01	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.02	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0.08	0.12	0	0.07	0.06	0	0	0
0.1	0.06	0.03	0	0.01	0.04	0.02	0.05	0.04	0
0.04	0.16	0.04	0.04	0	0	0	0.07	0.19	0.02
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.01	0.19	0.05	0	0.01	0	0	0	0	0
0.01	0.08	0.11	0.04	0	0	0.07	0.03	0.14	0.28
0.01	0.09	0.07	0.22	0.2	0	0	0.06	0.06	0.19
0	0.09	0	0.09	0	0	0	0.1	0.11	0
0.04	0.08	0	0	0	0	0	0	0.01	0.3
0.14	0.24	0.09	0.19	0.16	0.02	0	0.01	0.1	0.09
0	0.41	0.02	0.04	0	0.01	0.05	0.22	0.29	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0.02
0.03	0.06	0.08	0.16	0	0	0.04	0	0	0
0	0.11	0.03	0.06	0	0	0	0	0.12	0
0	0.29	0.22	0.06	0	0	0.09	0.05	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.51	0.45	0.05	0.58	0.38	0.07	0	0
0	0.12	0.13	0.15	0.05	0.21	0.28	0.45	0.22	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.02	0

0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0.05	0	0	0	0	0	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0.05	0	0	0	0.01	0.03	0	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0.02	0.06	0	0	0.05	0	0	0.02	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.01	0	0	0	0.07	0	0	0.07	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.27	0.05	0.02
0.11	0.13	0.05	0	0.22	0	0	0	0.11	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0.33	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.73	0.19	0.27	0.45	0.7	0.54	0.26	0.02	0	0.18
0.85	0.52	1.21	0.45	0.4	0.85	0.74	0.58	0.98	0.49
0.07	0.08	0	0.31	0	0	0.04	0.31	0.5	0.02
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.38	0.3	0.26	0	0.19	0.1	0	0	0	0.19
0.41	0.61	0.04	0.5	0.35	0.74	0.47	0.26	0.66	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.33	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.05	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.11	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.5	0.56	0	0	0.04	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.39	0.35	0.41	0.35	0.29	0.4	0.08	0.18	0.16	0.01
0.02	0.05	0	0	0	0.01	0	0.15	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0.14	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.03	0.05	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0.25	0.21	0	0.06	0.25	0.19	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.22	0.34	0.29	0.08	0.52	0.1	0.02	0	0
0.3	0.05	0.13	0.13	0.16	0.53	0.63	0.35	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0.05	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.02	0.03	0	0.06	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0.12	0	0	0	0.4
0.23	0.19	0.33	0.19	0.11	0.31	0.15	0.12	0.04	0.01
0	0.18	0.04	0	0	0.04	0.1	0	0.15	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.01	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0.07	0.02	0	0	0	0	0.01	0.02	0
0.01	0.19	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0.03	0.05	0	0	0.01	0	0	0.03	0.18	0
0	0.27	0	0.02	0	0	0	0.09	0.12	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.06	0.11	0
0	0	0.14	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.63	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.33	0	0.01	0.14	0.09	0.02	0
0	0	0.03	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0.01	0.05	0	0	0.04
0.08	0.15	0.59	0.23	0	0.02	0	0.02	0	0.06
1.13	0.86	0.67	1.93	0.36	0.32	0.65	1.75	0.94	0
0.03	0.02	0	0	0	0	0	0.12	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.14	0	0.32	0	0	0	0	0.05

1.19	0.87	0.62	1.15	0.79	1.01	1.67	1.44	0.16	0.55
0.18	0	0.02	0.1	0	0.11	0.27	0.23	1.34	0
0.13	0.07	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.19	0	0.77	0.63	0	0.93	0.84	0.26	0.01	0.2
0.16	0.01	0.02	0	0.05	0.02	0.03	0.08	0.16	0
0	0	0.02	0	0.05	0	0.05	0.05	0.12	0
0	0	0	0	0	0.01	0.01	0.03	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.01	0	0	0.13
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0.03	0	0.33	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.07	0.44	0.22	0.11	0.7	0.52	0.02	0	0
0.08	0.06	0.57	0.18	0.04	0.02	0.02	0.41	0.14	0
0	0.04	0.13	0.15	0	0	0.03	0.08	0.12	0
0	0	0.11	0.18	0	0.15	0.06	0.25	0.06	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.08	0.04	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0.05	0.37	0	0	0	0.16	0.03	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.38	0.83	0	0.59	0.73	0.07	0	0
0	0	0.11	0.18	0	0.32	0.57	0.08	0	0
0.03	0	0	0	0.09	0	0	0	0	0
0.1	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.02	0	0
0.3	0.47	0.2	0.58	0.34	0	0	0.34	0.15	0.21
0.23	0.49	0.5	0.86	0.46	1.51	2.15	1.27	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0.33	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.01	0	0.11	0.47
0.08	0.01	0.44	0	0.23	0.02	0.01	0.04	0.01	0.13
0.04	0.15	0.31	1.03	0.28	0.07	0.19	0	0.03	0
0	0	0	0.53	0	0	0.03	0.15	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.15	0.43	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0.45	0	0	0.35
1.49	0.61	1.03	1.8	1.29	1.13	0.74	0.85	0.3	0.52
0.26	0.88	0.91	0.89	0.03	0.22	0.92	1.55	1.44	0.06
0.02	0.16	0	0.03	0.02	0	0.01	0.72	1.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0.05	0	0.05	0	0.01	0.07	0.22	0	0	0.21
0.04	0.41	0.82	1.12	0.14	0.57	1	0.18	0	0
0.01	0.08	0.77	0.57	0.03	0.85	0.96	0.74	0.62	0
0.26	0.13	0.19	0.1	0.19	0.21	0.04	0	0	0.14
0.26	0.69	0	0.22	0.2	0.12	0.04	0.56	0.96	0
0.01	0	0.05	0	0.29	0	0	0.08	0.13	0
0	0.08	0	0.06	0.03	0	0.12	0.29	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.11	0	0	0.02	0.13	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.04	0.06	0.07	0.05	0	0	0.2	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.05	0.02	0	0	0	0.26	0
0	0	0.19	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.04	0	0	0.05
0.16	0	0.3	0	0.66	0.8	0.16	0	0	0.01
0.01	0	0.14	0.15	0.04	0.02	0.02	0.12	0	0.14
0.68	0.39	0	0	1.03	0	0	0.03	0	1.75
0.51	0.15	0.93	1.15	1.03	0.07	0.82	1.12	0.71	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.3	0.18	0
0	0	0.97	0.04	0	0.74	0.41	0	0	0
0	0	0.7	2.89	0	2.05	1.23	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0.04	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.06	0.04	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0.18	0.03	0.13	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0.33
0.7	0.1	0.05	0.18	0.84	0.75	0.34	0.15	0.02	0
0.1	0	0	0	0.22	0	0.02	0.51	0.36	0

0.33	0.05	0	0.06	0.13	0.04	0.12	0.07	0.42	0
0.63	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.02	0	0.3	0	0	0.38	0.31	0.05
0.36	0.47	0.1	0	0.17	0	0.07	0.07	0.22	0.45
0	0	0	0	0	0	0	0.16	0.06	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.73	0.46	0	1.2	0.11	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.37	0	0	0.01	0.5	0	0	0.02
0.05	0.14	0.14	0	0.07	0.04	0.01	0.07	1.14	0.07
0	0.35	0.1	0	0.13	0.02	1.85	0.03	0.08	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.06	0	0.94	0.43	0	0	0.05
0	0.18	0	0.04	0	0	0	0	0	0.01
0.11	0	0	0	0.05	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.45	0	0.07
0.31	0.12	0.59	0.18	0.53	0	0.16	0	0.07	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0	0	0
0.44	0.22	0	0	0.82	0	0	0	0	0.61
0.05	0	0.38	0	0.46	0	0	0	0.74	0
0.13	0	1.22	0	0	1.46	0.6	0.06	0.14	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.12	0.05	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.01	0.06	0	0	0	0	0.05	0.12	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0.08
0.02	0.05	0.05	0	0.76	0.51	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0.01	0.06	0
0	0	0	0	0	0.07	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.18	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.38	0.4	0.26	0.66	0	0	0	0.59
0	0	0	0.05	0	0	0.05	0.17	0.49	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0.65	0.5	0	0.74	0	0	0	1.85	0.59	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03

0.6	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.13	0	0	0.05	0.44	0
0	0	0	0	0	1.32	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.76	0.81	0	0	0.94
1.7	0	0	0	0.49	0.07	0.01	0	0	0.43
0.23	0	0.6	0.32	0.49	0	0.02	0.32	0	0.01
0.03	0.01	0	0.02	0	0	0	0.24	0.08	0
1.05	0.02	0.6	0	0.31	0	0	0.12	0.92	0.25
0.13	0.71	0	0	0.1	0.54	0.09	0.08	0	0
0.34	0	0.05	0.05	0.2	0	0	0.51	0.27	0
0	0	0.01	0	0	0.16	0	0	0	0.26
0.02	0.08	0.13	0	0	0.45	0	0.56	0	0.02
0.02	1.39	0	0.05	0	0	0	0.5	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.82
1.19	0.71	0.13	0	0.13	0	0	0	0	0.23
0.75	0	0.18	0.32	1.44	0.35	0.68	0.35	0.32	0
1.6	2.02	0.86	1.04	0.52	0.04	0.14	0.2	0.26	0.45
0	0	0	0	0	0.04	0.8	0.54	1.41	0.04
0.03	0	0.07	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0.4	0.19	0.37	0.39	1.11	0	0	0	0.53	0
0	0	0	0	0	0.53	0.9	0.37	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.4	0.04	0	0.02	1.47	0	0	0	0.03	0
0	0	0.18	0	0	0	0	2.78	0	0
0	0	0.02	0.35	0	0	0	0	0	0.12
0.18	1.32	1.21	0.12	0.24	0	0.08	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.25	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0	0.01	0	0	0.3	0.58	0.15	0	0	0.07
0.16	0	0.36	0	0.02	1.12	0.84	1.11	0.18	0.02
0	0	0	0	0	0.04	0.07	0.07	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.13	0	0	0	0	0

0.27	0.7	0	0	1.41	0	0	0.06	0.04	1.6
0.05	0	0	0	1.95	0	0	1.69	0.69	0.27
0.35	0	0	0	0.72	0.13	0	0.3	0	0.03
0.04	0	0.15	0	0	0.21	0.78	0.02	0.15	0
0.56	0.17	0	1.68	0.69	0.2	1.4	0.36	0	0.52
0.04	0.06	0.11	0.01	0.05	0.08	0.13	0.73	0.18	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.33	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.84	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0.02	0	0	0.01
0.05	0.16	0.02	0	0	0	0	0.03	0	0
0.38	0	0	0	0	0.26	0.13	0.02	0.11	0
0	0	0.1	0.04	0.04	0.34	0.46	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0.39	0.02	0.23	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0.05	0	0.15
0.25	0.41	0.19	0	0.19	0	0	0	0	0.36
0.31	0.38	1.03	1.4	0.55	1.01	0.68	0.48	0.85	0
0	0.04	0.02	0	0	0	0	0	0.1	0.01
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.12	0.17
0.1	0.16	0.25	0.43	0.22	0.87	0.54	0.16	0.04	0.01
0.66	1.38	0.02	0.22	0.87	0.02	0	0.05	0	0.4
0.08	0.03	0.02	0.03	0.07	0.06	0	1	1.69	0
0	0	0	0	0	0.67	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.38	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.53	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.69	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.03	0.11	0.11	0	0.04	0.51	0.37	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.05	0	0.06	0.17	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.64	0.99	0	1.09	1.27	0	0	0.01	0.08	1.17
0	0.1	0.25	0	0.4	0	0	0	1.07	0.08
0.11	0	0.6	0.29	0.47	1	0.2	0.15	0.02	0.36

0.17	0	0	0	0.39	0.11	0.04	0.15	0.04	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.13	0	0	0.13	0	0	0	0	0
0.04	0.01	0	0	0	0	0	0.08	0	0.14
0.14	0.1	0.55	0.36	0	0	0	0	0.01	0
0.41	0.02	0.6	1.58	0	0.07	0	1.14	0.66	0
0	0	0.01	0.11	0	0.05	0.14	0.02	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.44	0.45	0.32	0.19	0	0	0.07	0.07	0
0.03	0.22	0.05	0	0	0	0	0.32	0.27	0
0	0	0	0	0	0.28	0.02	0	0.15	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.06	0.14	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0.02	0.17	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.03	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.13	0	0.01	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.32	0	0	0	0	0	0.05	0
0.02	0.02	0.43	0.58	0	0.56	0.51	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0.07	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.01	0.09	0.01	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.3
0.52	0.07	0	0	0.77	0.28	0.2	0	0	0.63
0.32	0.63	0.33	0.31	0.45	0.77	0.7	0.41	0.08	0.37
0	0	0	0	0	0	0.01	0.14	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.35	0.17	0.09	0.08	0.18	0.27	0.2	0	0.08	0.1
0.02	0	0	0	0	0	0	0.2	0.12	0.01
0.1	0.09	0	0	0.05	0.08	0	0	0	0.05
0	0.18	0.15	0.01	0	0.03	0	0.17	0.07	0
0	0	0.12	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0.01	0	0	0	0.02	0.01	0.02	0
0	0.2	0.44	0.22	0	0.19	0.01	0	0	0
0.32	0.63	0.38	0.31	0.28	0.99	0.95	0.37	0.34	0
0.02	0.09	0.04	0.09	0	0.05	0	0.06	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.13	0.05	0	0.04	0	0	0	0	0.02
0.03	0.31	0.04	0.07	0	0	0	0.12	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0.05	0	0	0	0.09	0	0	0	0	0.05
0.15	0.02	0.07	0.02	0	0	0	0.11	0.09	0.02
0.06	0	0.01	0	0	0	0	0	0.03	0.1
0	0.52	0	0	0	0.14	0.16	0.01	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0.15	0.05	0	0	0	0.01	0	0.04
0	0.08	0	0	0	0.08	0	0.04	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.01	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0.14	0	0	0.15	0	0	0	0.12
0.24	0.31	0.71	0.4	0.31	0.56	0.43	0.23	0.16	0.02
0.05	0	0	0.01	0	0	0	0.2	0.38	0.15
0.12	0.22	0.29	0.31	0.21	0	0.07	0.2	0.12	0.04
0.01	0.14	0.11	0.05	0.11	0	0	0.04	0.11	0.02
0	0.14	0	0	0	0.03	0.14	0.15	0.1	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.38	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.34	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.57	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.18	0.04	0	0	0.02	0.08	0	0	0
0.01	0.24	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.01	0.05	0.08	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.04	0.07	0.08	0	0.07	0.1	0.04	0.06	0
0	0.02	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.09	0.1	0	0	0.02	0.03	0	0.02	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.14	0	0	0.02	0	0	0.08	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.15	0.37	0.45	0.04	0.11	0.31	0.08	0	0.03	0
0.15	0.43	0.43	0.29	0.15	0.16	0.09	0.32	0.38	0.01
0	0	0.09	0	0	0.13	0.05	0	0.11	0
0	0.25	0	0	0	0.01	0.01	0.02	0.11	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.26	0.02	0	0	0	0	0	0.04	0.19	0
0	0	0.33	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.51	0.15	0	0.17	0.1	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.07	0.14	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.41	0	0	0	0	0	0	0.14	0.02
0.03	0.06	0.16	0.05	0.03	0	0.2	0	0.05	0.16
0.02	0.18	0.03	0.03	0.09	0.01	0.04	0.02	0	0.11
0.12	0.33	0.11	0.23	0.06	0	0	0.12	0.22	0
0	0.01	0.04	0.05	0.05	0	0	0.02	0.05	0.1
0.07	0	0.06	0.08	0.09	0.01	0.17	0	0	0.15
0	0	0.13	0	0	0	0.14	0.03	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.01	0.24	0.13	0.03	0.02	0	0.1	0	0.17	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.12	0.04	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.01	0.28	0	0	0.01	0	0	0	0	0.07
0.03	0.02	0.03	0.03	0	0	0	0.12	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12	0.04	0

0	0.42	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.21	0.08	0.04	0.17	0.12	0	0.03	0.13	0	0.07
0	0	0.52	0.33	0	0.62	0.5	0.15	0.21	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.04
0	0.22	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.01	0	0.05	0	0	0.11	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.17	0.05	0.07	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.18	0.3	0.03	0.02	0.04	0	0	0	0
0	0.01	0	0.02	0	0.01	0.43	0.07	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.23	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.06	0	0	0.12	0	0	0	0	0.35
0.01	0	0.03	0.05	0.18	0	0	0.04	0.03	0.04
0.04	0	0.32	0	0.02	0	0.04	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0.03	0.05	0
0.06	0.1	0.15	0.02	0	0	0.04	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.11	0.05	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.02	0.02	0.06	0	0	0.01
0.05	0	0.12	0	0.01	0	0.07	0	0.02	0.08
0	0.05	0	0.05	0	0.02	0.07	0.08	0.11	0
0	0.01	0	0	0	0.02	0.06	0	0.03	0
0	0	0.12	0.11	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.28	0.09	0	0	0	0.06	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.48	0.21	0	0	0.11	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.64	0.02	0.22	0.01	0.25	0.58	1.3	0.15	0.1	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0.89
0.91	0.38	0	0.07	1.08	0	0.03	0.12	0.03	0.56

0.06	0.04	0	0	0	0	0	0.08	0.64	0
0	0.11	0.65	0.31	0	0.23	0.13	0.34	0	0
0.37	0.4	0.12	0.55	0.04	0.53	0.45	1.34	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.18	0.84	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.11	0.05	0	0	0	0	0	0.49
0.2	0.45	0.35	0.79	0.04	0.34	0.26	0.56	0.44	0.08
0.48	0.02	0	0.4	0.05	0.07	0.14	0.67	0.12	0
0	0	1.22	0.52	0	0.35	1.7	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.6	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.1	0.13	0	0.04	0	0.35	0	0	0.12
0.04	0.48	0.06	0	0.03	0.79	0.14	0.12	0.15	0.09
0.36	0.41	0.01	0	0.05	0	0	0.02	0.27	0.01
0.07	0.03	0	0	0	0	0	0.1	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.11	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.33
0.07	0.02	0	0	0.37	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.04	0	0	0	0	0.14	0.07	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.34	0	0	0	0	0	0	0	0
0.61	0.23	0.06	0.03	0.42	0.07	0.07	0.32	0.76	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.03
0.01	0.13	0.07	0.55	0	0	0.01	0.02	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.11	0.13	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.11
0	0	0.15	0	0	1	0.6	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.47
0	0	0	0	0	0.14	0.04	0	0	0.59
0.76	0.65	0.75	0.81	0.77	0.17	0.78	0.63	0.68	0.51
0.06	0.04	0.01	0	0.02	0.07	0.21	0.04	0.07	0.03
0	0	0.08	0.03	0	0.12	0	0.02	0.06	0.28
0.41	1.06	1.08	0.6	0	0.78	0.84	0.2	0.71	0.15

0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.12	0.13
0.04	0	0.25	0	0.04	0.54	0.27	0.05	0	0.02
0	0	0	0	0	0.12	0.17	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.45	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0.33	0.1	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.01	0.34	0	0	0
0.01	0.35	0	0.35	0.16	0.04	0	0	0	0.26
0.2	0.02	0.84	0.92	0	0.11	0.07	0.23	0.66	0.03
0.01	0.1	0	0	0.02	0	0	0	0.17	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0.11	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0.21	0	0	0	0
0.11	0	0	0.17	0.06	0	0	0	0	0.18
0.01	0.1	0.1	0	0.03	0.62	0	0.12	0.18	0.07
0.01	0.14	0.2	0	0	0.07	0.11	0.02	0.25	0
0.04	0.11	0	0	0.07	0	0.01	0	0.05	0.34
0.48	0.13	0	0	0.88	0	0	0.6	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0.17	0.03	0	0.08	0.01	0	0	0
0	0	0.38	0.1	0	0	0.01	0	0	0.01
0.01	0	0	0.02	0	0	0.3	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.91
0	0.03	0	0	0.23	0.1	0	0.06	0	0.34
0.38	0.29	0.18	0.55	0.53	0.26	0.51	0.16	0.02	0
0.12	0.03	0	0.32	0	0.03	1.17	0.88	1.18	0
0.88	0.21	2	1.4	0.96	3.69	1.55	0.33	0	0.42
1.44	0.78	0.33	0.85	1.7	0.05	0.14	0.55	1.72	0
0	0.07	0	0	0	0	0.01	0.06	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.07	0.09	0.27	0	0.05	0	0	0	0	0.05
0.14	0.03	0.09	0.28	0	0	0.07	0.37	0.37	0
0.02	0.13	0.2	0.45	0	0	0	0.05	0.11	0
0.11	0.11	0.27	0.17	0.15	0	0.03	0.1	0.41	0
0.08	0	0.11	0	0	0	0	0.02	0.04	0.06
0	0	0.03	0	0	0.28	0.34	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	1.58
0	0	0.05	0	0	0	2.44	0	0	0
0	0	0	0	0	2.78	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.62	0	0	0.48	0	0	0	0	0.05
0.48	0	0.1	0.83	0	0	0	0.42	0.46	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.02
0.04	0.21	0.7	0.15	0.03	0	0	0	0.22	0.01
0.19	1.36	0	0.06	0.07	0	0	0.05	0	0.08
0	0.1	0.07	0.4	0	0.32	0.47	0.05	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.17	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.13	0	0	0	0.14	0.02	0	0
0	0	0	0	0	1.78	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.74
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.38	0	0	0	0.66	0	0	1.43	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.65	0.37	0	0	0.39	0	0	0.02	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.33	0.2	0
0	0	0	0.03	0	0	0.16	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.88	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.01	0	0.18	0.23	0	0.36	0.43	0.25	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.64
0.13	0	0	0	0.4	0	0.17	0	0	0.09
0.34	0	1.72	1.34	0.12	0	0.81	0.46	0.2	0
0	0	0.13	0.18	0	0	0.71	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.08	0	0	0	0	0.01	0.13	0.1	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.02	0	0.3	0	0.13	1.01	0	0	0	0.27
1.74	0.55	0	0	0.79	0.1	0	0.11	0.34	0.46
2.07	0.6	0	0.15	1.04	0.09	0.25	2.14	0.64	0
0.01	0	0	0	0	0.08	0.07	1.12	1.52	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.37	0	0	0	0	0	0
0.39	0	0	0	0	0	0.02	0	0.02	0
0.09	0	0	0	0.12	0	0	0	0.06	0

0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0.67
0.08	0.02	0	0	0.18	1.22	0.41	0	0	0.89
0.15	0.41	0.15	0.13	0.2	0.77	0.12	0.21	0.03	0.23
0.13	0.07	0.15	0.02	0.22	0.92	0	0	0.01	0.02
0	0	0	0	0	0	0.27	0	0.13	0
0.58	0	0	0	0	0	0	0	0.37	0
0	0.07	0	0	0.27	0	0	0	0.03	0
0.68	0.01	0.6	0.34	1.15	0	0	2	0.66	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	1.16	0	0	0.26	0	0.14	0	0	0
0.02	0	0.11	0.26	0	0	0.54	0.25	0.69	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.05	0.06
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.66	0.2	0	0	0	0	0	0.04	0.71	0
0.03	0	0.25	0	0.05	0.05	0.14	0	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.08	0.02	0
0.16	0.14	0	0	0.12	0	0	0.06	0	0
0.05	0	0.49	0.11	0	0.05	0.45	0.32	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0.02	0	0	0.28	0	0	0	0.02
0	0	0.02	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0.03	0	0.03	0.21	0.03	0.09	0
0.07	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.66
0.39	0.41	0	0.1	2.25	0	0	0.96	0.33	1.34
0.17	0.02	0	0	0.32	0	0	0.55	0.52	0.01
0.07	0.02	0	0	0.15	0	0	0.02	0.04	0.02
0.22	0.42	0.47	0.28	0.13	0.73	0.07	0.19	0.03	0
0.11	0	0.2	0	0	0.2	0.2	0.05	0.36	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.05	0.16	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.29	0	0	0.03	0.15	0	0	0.02	0.25	0.03
0.04	0.07	0.21	0	0	0	0.01	0.01	0	0

0	0.07	0	0	0.06	0	0	0.06	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.04	0.42	0.07	0	0	0	0.47	0	0	0
0.03	0.02	0.02	0.03	0	0	0	0.2	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.16	0.15	0	0.15	0.51	0	0	0.02	0
0.06	0.09	0.4	0	0	0.4	0.41	0.5	0.31	0
0	0.21	0	0.02	0	0	0	0.53	0.13	0
0	0.07	0.01	0	0	0	0	0.03	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0.14	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.31
0	0.06	0	0	0.07	0	0.04	0.07	0.17	0.06
0.45	0.28	0.54	0.48	0.35	0.91	0.91	0.17	0.36	0.08
0.02	0	0	0	0	0	0	0.15	0.26	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.47	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.41	0	0	0	0
0	0	0.36	0	0	0.01	0	0	0	0
0.18	0.78	0.15	0.22	0.17	0.11	0.2	0.06	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0.01
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.04	0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.1	0.02	0	0	0	0.02	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.11	0	0.18	0.01	0.03	0	0.09
0.64	0.34	0.24	0.22	0.49	0.44	0.41	0.22	0.06	0.47
0.18	0	0.22	0	0.05	0.4	0.51	0.23	0.42	0
0.22	0.44	0.08	0.05	0.33	2	0.26	0.06	0.03	1.58
1.98	0.11	0	0.7	0.77	0.3	0.14	0.73	1.08	0.61
0.01	0.32	0	0	0	0	0	0	0.03	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.01	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.53	0.78	0.06	0.17	0.27	0.04	0.15	0.06	0
0.56	0.93	0.58	1.23	0.27	0.18	0.65	1.09	0.96	0
0.12	0.46	0	0	0.05	0	0	0.05	0.69	0
0.01	0.28	0	0	0	0.03	0	0	0.36	0
0	0.4	0	0	0.05	0.05	0	0.12	0.36	0.02
0.17	0.13	0.04	0.02	0	0	0	0.1	0.56	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.09	0.06	0	0.03	0	0	0	0.03	0	0.01
0.01	0.47	0	0	0	0	0	0.22	0.46	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.27	0.5	0	0.09	0.3	0.05	0.09	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0.03	0.1	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.04
0.11	0.25	0.03	0.05	0.03	0	0	0.09	0.06	0
0.06	0.01	0	0	0	0	0	0.06	0.16	0.02
0.16	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.01
0	0	0	0	0	0.35	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0	0	0	0	0.02	0	0
0.01	0.06	0.52	0.75	0	0.85	0.83	0	0	0
0.01	0.26	0.05	0	0	0	0.02	0.02	0.18	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.1	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.07	0.03	0	0	0.09	0.11	0.1	0	0.02
0.13	0.07	0.03	0.1	0	0	0.04	0.07	0.1	0.01
0.63	0.32	0.42	0.59	0.08	0.46	0.51	0.13	0.16	0.11

0.17	0.17	0.1	0.24	0	0.08	0.06	0.18	0.39	0.01
0	0.07	0	0	0	0.01	0	0.1	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.12	0.11
0.1	0.02	0.28	0.08	0.05	0.01	0.1	0.11	0.02	0.02
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.04	0.15	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.04	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.04	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.14	0.02	0	0.03	0	0	0	0.04	0.28
0.07	0.25	0.08	0.18	0.36	0.29	0.37	0.2	0.17	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.03
0.01	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.02	0.03	0.03
0.04	0.08	0.1	0.13	0.05	0.19	0.03	0.01	0	0.1
0	0.18	0	0	0.01	0	0	0	0.16	0.2
0.43	0.54	0.29	0.1	0.19	0	0.02	0.13	0.14	1.17
0.35	0.25	0.21	0.24	0.41	0.6	0.26	0.35	0.14	1.13
0	0.95	0	0	0.03	0.07	0.02	0	0.13	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.08	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.01	0.39	0.03	0.03	0.07	0.01	0.04	0.13	0.1	0.05
0	0.24	0	0	0	0.05	0	0.05	0.17	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0.07
0.01	0.17	0.03	0.03	0	0	0.1	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0.03	0	0	0.1	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0.05	0.01
0.16	0.66	0	0.07	0.16	0	0.02	0.39	0.21	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.11	0
0.01	0.18	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0.04	0.15	0.05	0	0.02	0	0.07	0.03	0.14	0.1
0.74	0.9	0.28	0.1	0.07	0	0	0.18	0.38	0.11
0.01	0.23	0.08	0.05	0	0.03	0.05	0	0.4	0
0	0.1	0.05	0	0	0.03	0	0	0.04	0

0	0.03	0	0.03	0	0	0	0	0	0.39
0.45	0.43	0.2	0.6	0.39	0.1	0.07	0.32	0.32	0.39
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.13	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.1	0.05
0	0.01	0	0.02	0	0	0	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0.05	0	0.02	0	0	0.07	0	0	0	0.05
0.08	0.03	0.27	0.2	0.07	0.27	0.26	0.12	0.05	0.08
0.03	0.65	0.06	0.15	0	0.03	0.02	0.22	0.12	0
0	0.34	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.08	0.11	0	0	0.08	0	0	0	0	0.21
0.07	0.08	0.07	0.13	0	0	0	0.17	0.16	0
0	0.89	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0.03
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.12	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.02	0.08	0	0	0.07	0	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0.02	0.1	0	0	0
0	0.03	0.58	0	0	0.28	0.26	0	0	0.03
0.1	0.22	0.08	0.25	0.17	0.04	0	0.12	0.11	0.02
0	0	0.03	0.05	0	0	0	0.06	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.06	0.01	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.02	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.37	0.28	0	0.39	0.24	0	0	0
0.06	0.45	0.13	0.45	0.07	0.05	0.08	0.45	0.16	0.13
0	0.32	0	0.05	0	0	0	0.03	0.58	0.05
0.01	0.03	0.05	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.05	0.04	0.18	0	0	0	0.05	0.14	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.34	0	0	0	0	0	0.01	0.17	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.02	0	0.24	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0.25	0.04	0	0.2	0	0	0
0	0	0.19	0.1	0	0.56	0.47	0	0.08	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14

0.14	0.3	0.15	0.35	0.17	0.14	0.25	0.23	0.25	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.18	0.52	0.18	0	0	0.07	0.25	0.08	0
0	0.03	0.29	0.26	0	0.13	0.11	0.04	0.05	0.09
0.05	0.12	0.33	0	0.23	0	0.01	0	0	0.55
1.52	0.88	0.54	0.48	0.57	0.29	0.75	0.37	0.48	0.47
0.16	0.38	0.05	0.48	0	0.1	0.14	0.13	0.61	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.31	0.35
0.71	0	0.24	0.03	0.26	0.27	0.15	0.02	0	0.3
0.07	0.1	0.33	0.2	0.06	0.95	0.4	0.04	0	0.07
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.29	0	0	0	0	0	0.01	0.12	0.02
0	0.04	0.02	0.05	0	0	0.03	0	0.12	0.04
0	0	0	0.1	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.02	0	0	0.27	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0.53	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0.04	0.39	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0.03
0	0.02	0	0	0	0.03	0.07	0	0	0.1
0	0.3	0	0	0.09	0	0	0	0	0.39
0.07	0.16	0.58	0.32	0.25	0	0	0.55	0.79	0.02
0.02	0.12	0.3	0.45	0.28	0.17	0.2	0.4	0.03	0.02
0	0	0.01	0.05	0	0	0.01	0.11	0.36	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.1
0.54	0.54	0.4	0.55	0.95	0.36	0.43	1.29	0.66	0

0.01	0.02	0	0.2	0	0	0	0.09	0.19	0.21
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0.2
0.14	0	0.55	0.1	0.98	0.18	1.21	0.36	0.24	0.18
0.83	0	1.53	1.2	0.38	0.81	2	0.31	0	0.37
0.21	0.09	0	0.4	0.02	0	0.01	0.2	0.49	0.22
0.1	0	0	0.08	0	0	0	0	0.19	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.45
0.17	0.33	0.13	0.1	0	0.04	0.05	0.35	0.1	0
0.02	0	0	0.25	0.28	0	0	0.23	0.02	0.05
0.02	0.11	0	0	0	0.1	0.05	0.08	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0.08	0.41	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.35	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.43	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.22	0.08	0	0.12	0	0	0.02	0	0.09
0	0.28	0	0.35	0.06	0	0.04	0.65	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.39	1.01	0.22	0.09	0	0	0	0	0.09
0.23	0	0	0	0.74	0	0	0.33	1.07	0.37
0	0.04	0	0	0	0.2	0	0.03	1.35	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.49
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.02	0	0.05	0	0.5	0	0.15	0	0	0
0	0	0.46	0	0	0	0	0	0	0.34
0.13	0	0.06	0	0	0.06	0.07	0.17	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.2	0	0.35	0	0.46	0.27	0.03	0.05	0
0	0	1.47	0.4	0	0.07	0.21	0.33	0.19	0
0.02	0	0.12	0.4	0	0.07	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.35
0	0	0.02	0	0.11	0.21	0.27	0.21	0	0
0	0	0.15	0	0.09	0.65	0.67	0	0	0
0.16	0.53	0.2	0.56	0.03	0	0.21	0.4	0.11	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0.25
0.04	0	0	0	0.03	0.51	0	0	0	0
0.23	0.14	0.54	0.05	0.3	0.06	0.2	0	0	0.2
0.37	0.48	0	0.97	0.69	0.15	0.43	0.51	0.55	0.18
0.04	0.09	0.26	0.1	0.02	0.01	0.31	0.02	0.18	0.04
0	0.02	0	0.1	0	0	0.07	1.05	0.11	0.99
0.43	1.42	0.63	0.32	0.56	1.33	0.36	0.81	0.51	0.12
0.01	0.09	0.11	0.03	0	0	0.02	0.05	0.86	0.04
0	0	0.35	0.18	0.1	0.62	0.21	0.54	0	1.09
0.01	0	0.81	0.11	0	0	0	0.12	0.36	0
0	0	0	0.25	0	1.09	0.25	0	0	1.31
0	0.13	0.02	0	0	0	0	0	0.88	0.08
0.45	0.4	0	0.52	0.92	0	0	0.35	0.04	0.58
0.02	0.15	0.07	0	0.14	0.25	0.27	0.19	0.53	0
0	0	0	0.22	0	0	0	0	0.16	0
0.06	0	0.03	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.38
0.15	0.03	0	0.03	0.6	0.04	0.4	0.08	0.16	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0.59	0	0	0	0	1
0.08	0.04	0	0	0.03	0.32	0	0	0	1.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.59	0.05	0	0	0.3	0	0	0.16	0.03	0
0.06	0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.53	0.05	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.02	0	0.07	0	0	0
0.71	0	0	0	0.4	0.35	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.19	0	0.34
0.07	0	0	0.35	0	0.06	0.21	0	0	0
0.04	0	0.22	0	0.13	0	0	0	0	0
0	0	0	0.9	0	0	0	0.28	0.03	0
0	0	0.09	0.23	0.01	0	0.04	0	0	0
0.39	0.03	0.07	0	0	0	0	0.21	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.17	0.22	0	0	0.04	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.58
0.18	1.34	0.01	0	0	0.34	0	0	0	0.04
0	0	0	0.83	0	0.16	0.85	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.74	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.41	0.36	0.4	0	0.34	0	0	0.05	0.56	0
0	0	0	0	0	0.01	0.28	0.01	0.16	0
0	0.05	0	0	0.14	0	0	0	0.01	0
0.07	0.02	0	0	0	0	0.01	0.08	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0.32	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0	0	0.46	0.15	0.43	0	0.7
0.06	0	0.02	0	0	0.51	0.05	0	0.22	0
0	0	0	0.25	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.16
0.01	0	0	0.1	0.08	0.03	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.41
0.07	0.04	0.59	0	0.78	0.61	0.07	0.34	0.08	1.86
0.02	0.68	1.73	0.4	0.43	0	0	0.04	0.2	0
0	0	0.15	0	0	0.34	0.61	0	0	0
0.22	0.04	1.02	0	0.43	0	0	0.8	0.13	0
0	0	0.52	0.86	0.54	0	0.6	0	0.09	0
0.35	0.38	0.2	1.63	0	1.11	2.75	0.01	0.64	0
0.12	0	0	0.5	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.8	0.17	3.41	0	1.14	0	0.17	2.3	0	0.5
0	0	0.41	2.1	0	0.95	0.57	0	0.66	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.78
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.74
0.03	0.74	0.04	0	0	0.1	0	0.99	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.42	0.57	0.1	0.13	0.51	0.4	0.13	0.52	0.15	0.1
0.02	0.16	0	0	0	0	0	0.02	0.11	0.4
0.62	1.26	0.1	0.55	0.77	0	0	0.56	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0.04	0	0	0.04	0	0	0.03	0	0
0.04	0.28	0.19	0.53	0.17	0	0.07	0.8	0.67	0.08
0.02	0.06	0.05	2.18	0.11	0	0	0.5	0.08	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.15
0.46	0.22	0.77	0	0.18	0	0	0.5	0	0.47
0.02	0	0	0.02	0.11	0	0.04	0	0.29	0.23
0.04	0.3	0.03	0.16	0	0	0.04	0.32	0.06	0.03
0	0.16	0.02	0.12	0	0	0	0.07	0.26	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.32	0.15	0.05	0.07	0	0	0	0.11	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0.21	0.06	0.22	0.37	0.02	0	0
0	0	0.09	0	0	0.14	0.14	0	0.01	0.01
0	0.31	0	0	0	0.05	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.29
0	0.01	0	0.05	0	0	0	0.03	0	0.05
0.03	0.26	0	0	0	0	0	0.02	0.05	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0.17	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.03	0	0.04	0.13	0.09	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.08	0.01	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0.53	0	0.01	0.31	0	0	0.85	0.31	0.69
0.78	0.43	0.2	0	0.99	0.02	0.11	0.33	1.21	0.17
0.07	0.02	0.02	0.21	0.03	0.06	0.1	0	0.79	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.05	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.14	0	0	0.07	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.31	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.22	0	0.04	0.03	0.03	0	0.45	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.67	0
0	0.08	0.26	0.15	0.85	0.16	0.16	1.49	0	0
2.01	1.38	0.49	0.4	0.56	1.27	1.11	0.36	2.14	0
0.2	0.15	0	0.02	0.31	0	0	0.27	0.25	1.02
1.36	0.29	0.06	0.03	0.41	0	0	0.02	0.56	0.05
0	0	0	0	0	0.07	0.07	0	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.44	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0.01
0.58	0.28	0	0.01	0.17	0	0	0.08	0.32	0.51
2.36	0.74	0.45	1.08	0.95	0.28	0.11	0.54	0.41	0.65
0.38	0.03	0.18	1.05	0	0.19	0.34	0.09	0.92	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.02
0.02	0.03	0.04	0.01	0	0.08	0.11	0.02	0.15	0

0.62	0.03	0	0	0	0.06	0.1	0	0.04	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0.25	0.05	0.09	0.04	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.04	0.81	0.7	0.45	0.06	0	0	0.64	0.02	0.01
0.78	0.68	0.21	0.67	0.5	0.95	1.21	0.23	0.82	0.02
0	0.23	0.05	0	0	0.02	0.05	0.02	0.52	0
0	0.09	0.02	0.06	0	0	0	0	0	0
0.17	0.36	0	0	0.03	0	0	0.1	0.12	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.02	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.03	0.02	0	0	0	0	0	0
0.12	0.16	0.09	0	0	0	0	0.12	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.08	0.01	0.07	0	0	0.02	0.3	0	0.02
0.14	0.79	0.07	0.54	0.53	0.3	0.4	0.36	0.44	0
0	0.04	0.01	0	0	0	0	0	0.48	0
0	0.34	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.3	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.47	0	0	0	0	0	0	0.33	0
0.13	0.03	0.24	0.05	0.22	0	0	0.18	0	0.02
0.03	0.14	0.21	0.31	0	0	0	0	0.06	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.07	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.19	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13	0.02	0.38
0.53	0.37	0.06	0.3	0.55	0	0.09	0.11	0.2	0.05
0.02	0.34	0.05	0.1	0	0	0	0.02	0.51	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.48	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.2	0.29	0.24	0.08	0.07	0	0	0.18	0.03	0.18

0	0.2	0.03	0.25	0	0.03	0.14	0	0.19	0
0	0.54	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0.13	0.2	0	0	0	0.2	0	0.23
0.2	0.22	0.05	0.35	0.34	0	0.01	0.04	0.22	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0.04	0.03	0.2	0.6	0.1	0	0	0.09	0.02	0.04
0.02	0.17	0	0.36	0	0	0.17	0	0.08	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.03	0.34	0.13	0.19	0.09	0	0	0.18	0.12	0.02
0	0.08	0	0	0.04	0	0	0.08	0.14	0.08
0.02	0.07	0.17	0.2	0.12	0	0.03	0	0.08	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.03	0.06	0
0.17	0.13	0.07	0.13	0.07	0	0	0.12	0.12	0
0.04	0.02	0	0.09	0.15	0	0	0.12	0.03	0
0.01	0	0.23	0.05	0	0	0	0.05	0.03	0
0	0.17	0.05	0.41	0	0.03	0.13	0	0	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.27	0	0	0	0	0	0.11	0.04	0
0.07	0.1	0	0	0	0	0	0.17	0.46	0
0.13	0.02	0.13	0.26	0.12	0	0	0	0.23	0
0	0.21	0	0.15	0	0	0	0.04	0.08	0
0	0.37	0.02	0	0	0	0.07	0.02	0.29	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.03	0.17	0.03	0.08	0.06	0	0	0.13	0	0.06
0.01	0.1	0	0.27	0	0	0.03	0	0.24	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0.02	0.03
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.02	0.01	0.39	0.04	0	0	0.02	0.02	0.25
0	0.31	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.2
0.7	0.8	0.22	0.33	0.56	0.13	0.3	0.59	0.7	0.01
0	0	0.23	0.08	0	0	0	0.01	0.11	0.06
0.01	0	0	1	0	0.53	0.54	0	0	0.02
0.06	0.13	0.74	0.89	0	0.02	0.1	0.14	0	0

0.02	0.29	0	0	0	0	0	0.02	0.21	0.02
0.02	0.07	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.06	0.47	0	0	1.17	0.6	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0.09	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.2	0	0	0.05	0	0	0.02	0.18	0.01
0.01	0.12	0.33	0	0	0	0	0	0.12	0
0.09	0.94	0.15	0.25	0.24	0	0	0.59	0.09	0.15
0.32	0.68	0.51	0.05	0.19	0.1	0.2	0.01	0.25	0.07
0.05	0.17	0	0	0.02	0	0	0	0.12	0
0.01	0.01	1.1	0.2	0	0.28	0	0.15	0	0.29
0.4	0.58	0.07	0.2	0.47	0.79	0.77	0	0.46	0.07
0	0.42	0	0	0	0	0	0	0.38	0.02
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.07	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.01
0.01	0.26	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.04	0.13	0	0	0	0.01	0	0	0.07	0
0	1.06	0	0	0	0	0	0	0.04	0.35
0.79	0.83	0.69	0.1	0.47	0.62	0.55	0.51	0.37	0.48
0	0.01	0.02	0	0	0	0.05	0	0.91	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.05	0.05	0
0.02	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.26	0	0	0.08	0	0	0	0.16	0
0	0.31	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0.33	0.35	0.88	0.05	0	0	0.01	0.23	0.02	0
0	0	0.61	0.35	0	0.02	0.14	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0.18	0	0.01
0.11	0.28	0.08	0.21	0.27	0.11	0.39	0.52	0.04	0.03
1.08	0.33	0.36	1.1	0.94	1.37	0.82	0.23	0.52	0
0.06	0.27	0.23	0.12	0	0.03	0.02	0.07	0.45	0
0	0	0.04	0.04	0	0	0.07	0	0.09	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0.03	0.45	0.25	0.42	0	0	0.28	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0.74	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.06	0	0	0.01	0.02	0	0	0.04	0	0.03
0	0	0.24	0.02	0	0.71	0.58	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0.36	0	0	0.31
0	0	0.15	0.16	0	0.34	0.25	0.48	0	0
0.49	0.45	0.09	0.32	0.08	2.77	0.88	0.49	0	0.01
0	0	0	0	0	0.01	0.02	0	0.06	0.06
0	0	0.37	0	0	0	0	0.1	0	0.03
0.11	0.36	1.45	0.98	0	1.2	1.32	0.8	0.09	0
0.14	0.76	0.08	0.17	0.12	0.04	0.26	0.02	0.72	0
0	0	0.08	0.06	0	0	0	0.2	0.09	0.09
0	0	1	0.32	0.21	0.6	0.51	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0.42	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.1	0.21	0.23	0	0	0.02	0.18	0.02	0
0.02	0.14	0	0.21	0.08	0.05	0.04	0.1	0.26	0
0.13	0	0	0.04	0	0.34	0	0.1	0.08	0
0	0	0	0	0	0.01	0.04	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.31	0.36	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.03	0.04	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0.21	0.15	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.2	0.03	0.03	0

0	0	0.4	0.13	0	0	0	0.12	0	0
0	0.3	0.57	1.51	0	0.43	1.23	0.57	0	0
0	0	0	0	0	0.55	0.67	0	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.39	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.12	0	0.09	0.5	0.09	2.77	0	0.36	0	0
0.43	0.04	0.03	0.32	0.32	0.3	1.21	0.04	0.31	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0.02	0.26	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.27	0.12
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.04	0.71
0.07	0	0	0	0.69	0.45	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.01	0	0.38	0	0.04
0	0.22	0	0	0	0	0	0.2	0	0.38
0.76	0.23	0.19	0.14	0.5	0.51	0.34	0.05	0.36	0
0	0.01	0.62	0.24	0.06	1.51	0.41	0	0	0.56
0.54	0.83	0.07	0	0.05	0	0.02	0.3	0.82	0.02
0.22	0.05	0	0	0.08	0	0	0	0.15	0
0.02	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
1.12	0.27	0.04	0.07	1.13	0.06	0.06	0.5	0.46	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.61	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.11
0.55	0.12	0	0.05	0.28	0.25	0.17	0.09	0.13	0
0	0	0.04	0.05	0.11	0.08	0.03	0	0.09	0.32

0.01	0	0	0	0.06	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.46
1.29	0	0.3	0.45	0	0.15	0.17	0.19	0	0
0	0	0.12	0.04	0	0	0.23	0	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.11	0	0	0	0.23	0.05	0.02	0.03	0.02	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	1.7	0	0	0	0.08	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.86	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.89	0	0	0	0	0.2	0	0	0
0.04	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.04	0	0.18	0	0	0	0.07	0.01	0	0.04
0	0	0	0	0	0.26	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0.2	0	0	0	0.02	0	0
0.94	0.12	0.8	1.47	2.13	0.08	0.23	1.03	0.38	0
0	0	0	0	0	0.33	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5
0.01	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.85
0	0.2	0	0	0.07	0	0	0.01	0	0.01
0	0	0	0	0	0.08	0.1	0	0	0
0.09	0	1.29	0.47	0	1.26	0.75	0.39	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0.05	0	1	0.83	0	0	0	0.02	0	0
0.01	0	0	0	0	0.48	0.13	0	0	0
0.71	0	0	0.18	0.03	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.02	0.21	0.03	0.01	0.16	0	0	1.95	0	0
0.05	0	0.08	0.49	0.01	0.01	0.27	0.06	0.45	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0.26	0.34	0.46	0	0	0	0.28	0.08	0.05
0.55	0.71	0	0.01	0.72	0	0	0.2	0.12	0
0.89	0.01	0	0	0	0.09	0	0.05	0	0
0.04	0.01	0	0	0	0	0.13	0	0	0.1
0	0	0.09	0.05	0	0.41	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.95	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.11	0	0	0	0.06	0.5	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.35	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.22	0.22	0	0	0.26	0	0.07
0	0	0.4	0.3	0	0	0.09	0	0.02	0.03
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.04	0	0	0.02	0	0	0.01	0	0.31
0	0	0.05	0	0.02	0.02	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.11	0.07	0	0	0.34	0.14	0	0.1	0	0.19
0.33	0.05	0.08	0.09	0.16	0.01	0.47	0.1	0.47	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	1.38	0.04	0.01	0	1.05	0	0.06	0	0
0	0.15	0	0.01	0	0.14	0.65	0	0.35	0

0.05	0.08	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.25	0.02	0	0.03	0	0.03
0.08	0	0	0	0.05	0	0	0.05	0.11	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.16	0.01	0.02	0.37	0.06	0	0.23	0	0
0	0	0.46	0.65	0	0.23	0.46	0.01	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0
0.03	0	0	0	0	0	0.01	0.01	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.02	0.09	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.4	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0.06	0.4	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.14	0
0	0.15	0	0	0.08	0	0	0.04	0	0.02
0.05	0.01	0.4	0.01	0	0.19	0.19	0	0.03	0
0.01	0.06	0	0	0.01	0	0.02	0	0	0
0.03	0.03	0	0	0.1	0	0.02	0	0.38	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.38	0.22	0	0	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0.32	0.04	0	0.1	0.06	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.14	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0

0.02	0.13	0	0	0	0	0	0.07	0.3	0
0.02	0.09	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.07	0	0	0	0	0	0.05	0.19	0.01
0	0.07	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.12	0.03
0.19	0.07	0.01	0	0	0	0.11	0.01	0.19	0.02
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.58	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.18	0	0	0	0	0	0.08	0.08	0.11
0.02	0.02	0	0	0.34	0	0	0.02	0.3	0
0.01	0.18	0.05	0	0	0	0	0.01	0.11	0
0	0.45	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.56	0	0	0	0	0	0.02	0.08	0
0.01	0.31	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0.42	0	0	0	0.01	0	0.01	0	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0.06	0	0.07	0.01	0.1	0	0.01	0.05	0	0
0	0.4	0	0.06	0	0	0.04	0.01	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0.08	0	0.07
0.05	0.11	0.2	0.2	0.05	0.31	0.26	0.01	0.04	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.13	0.01
0	0.21	0	0	0	0.02	0	0.01	0	0
0.09	0.15	0.05	0.04	0.05	0	0	0.05	0.03	0.03
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.26	0	0.04	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.01	0.31	0.04	0.01	0	0	0	0.03	0.32	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0.01	0.17	0.02	0.03	0	0	0	0.03	0.07	0.03
0.02	0.14	0.02	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0.06	0	0	0.05	0	0	0	0.12	0.03
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.01	0.12	0	0	0	0	0.14	0.01	0.08	0.03
0.19	0.14	0.01	0.05	0.08	0	0.02	0.12	0.16	0
0	0.44	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.09	0	0	0	0.03	0	0	0.16	0
0	0.5	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.01	0.01	0	0	0	0	0.03	0.07	0.04
0.05	0.09	0.08	0.08	0.07	0.02	0.06	0.05	0.02	0.02
0	0	0	0	0	0.02	0.07	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.54	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.34	0	0	0	0	0	0.09	0.21	0.25
0.04	0.25	0.16	0.01	0.19	0.05	0.2	0.04	0.09	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0.01
0.01	0.68	0.04	0.01	0	0	0.02	0.02	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.05	0.03
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.22	0.05	0.07	0.06	0.02	0	0.08	0.02	0.02
0.02	0.04	0	0	0.03	0	0.02	0.02	0.26	0.05
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.43	0.02	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.03	0.13
0	0	0	0	0.06	0.04	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.02
0	0.3	0.06	0.11	0	0.01	0.02	0.05	0.02	0
0	0.02	0	0	0.09	0	0	0	0.09	0.01
0.01	0	0	0	0.04	0	0	0	0.07	0.04
0.02	0.3	0.01	0.1	0.07	0.04	0.03	0	0.08	0.06
0	0.03	0	0	0	0	0	0.14	0.19	0.02

0.02	0.37	0.02	0	0.03	0.12	0	0.02	0.04	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.04	0.33	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.84	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.01
0	0.14	0	0.08	0	0	0	0.01	0	0
0.01	0.22	0	0	0	0	0.04	0	0.09	0
0	0.37	0.02	0	0	0.05	0.14	0.02	0.08	0.05
0	0.03	0	0	0	0	0.03	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0.09	0	0	0.06	0	0	0	0.2	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0.04	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.88	0.99	0.69	0.25	0.23	0.47	0.25	0	0.57
0.34	0.25	0.2	0.62	0.06	0.28	0.43	0.14	0.27	0.36
0.05	0.22	0	0	0.04	0.04	0	0.02	0.38	0.02
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.41	0.05	0.33	0.15	0.22	0.28	0.48	0.31	0	0.23
0.12	0.3	0.84	0.42	0.06	0	0.04	0.15	0.54	0.58
0.03	0.3	0.03	0.12	0.02	0	0.02	0	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.57

2.44	1.95	0.26	0.65	0.74	1.44	0.61	0.77	0.91	0.65
0.28	0.55	0.05	0.3	0.06	0.07	0.34	0.31	0.89	0.01
0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0.11	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.1	0	0.17	0	0.09	0	0	0.32	0	0.05
0.38	0	0.18	0.16	0.1	0.32	0.26	0.01	0.18	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.1	0	0.22	0.25	0	0	0
0	0	0.02	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.03	0.13	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.28	0.05	0.61	0.5	0.45	0.1	0.51	0.37	0.2	0
0	0.29	0.73	0.56	0	0.03	0.22	0.25	0	0.05
1.64	0.16	0.78	0.61	0.94	0.63	0.91	0.27	0.41	0.58
0.13	0	0.3	0.19	0.05	0	0	0.48	0.6	0
0.02	0	0.03	0.31	0	0.03	0.03	0	0.03	0
0.02	0.01	0.07	0.1	0	0	0	0.32	0	0
0.25	0.17	0.81	0.93	0.29	0.68	1.01	0.24	0.17	0
0	0	0	0.3	0	0.02	0.05	0	0.18	0.04
0	0.05	0.93	0.54	0	0.33	0.27	0.24	0	0.09
0	0.5	0.13	0.09	0	0.15	0.5	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0.04	0.4	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.17	0	0	0	0	0	0.74	0	0.17
0.28	0	0	0.13	0.32	0	0	0.26	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.32
0.05	0.06	0	0.03	0.74	0.36	0	0.44	0.41	0.3
0.09	0	0	0	0.13	0	0	0.25	0.03	0.03
0.31	0	0	0.02	0.2	0	0	0.3	0.11	0.49
0.29	0.05	0.17	0.04	0.3	0.21	0	0.4	0.21	0.54
0.4	0	0	1.03	0.55	0	0	0.02	0.73	0
0.31	0.01	0	0	0.32	0	0	0	0.06	0.57
0.93	0.34	0.76	1.01	0.92	0.51	0.66	0.46	0.81	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.05	0.1	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.38	0.21	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.02	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0.05	0.51	0	0	0.26
0.5	0.33	0.05	0.09	0.29	1.54	0.23	0.14	0.11	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0.24	0.05	0	0	0	0.19	0	0.35
0.05	0	0.3	0.08	0.51	0.02	0.07	0	0	0
0.52	1.18	0.12	0.06	0	0	0.01	0	0	0.05
0.02	0	0	0.21	0	0.07	0.05	0	0.28	0.02
0	0.08	0	0	0	0	0	0.14	0.05	0.57
0.17	0.32	0.82	0	0.03	0.37	0	0.82	0	0.15
0	0.1	0.48	0.22	0.05	0.14	0.52	0.19	0.06	0.37
0.57	0.12	0.2	0.37	0.85	0.15	0.11	0.08	0	0.32
0.02	0.07	0	0	0.23	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0	0.35	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.49
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0.03
0	0	0	0	1.33	0	0	0.35	0	0.6
0	0	0.03	0.04	0	1.09	0.32	0.01	0.31	0.37
0.23	0.05	0.9	0.41	1.14	0	0.04	0.95	0	0.01
0.7	0.26	0.1	0.03	0.53	0	0.03	0.12	0.47	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.83	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.11	0	0.28	0.51	0	0	0.14	0.26	0.36
0	0.18	0.55	0	0	0	1.91	0.35	0	0.01

0	0.01	0.11	0.07	0.13	0	0	0.08	0.13	0
0	0.04	0	0	0.05	0	0	0.01	0	0
0.18	0	0.36	0.26	0.06	0.33	0.1	0.15	0.02	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.05	0
0.1	0.29	0.02	0	0.1	0	0.08	0.04	0	0
0.05	0.17	1.19	0.18	0	0.12	0.22	0	0.15	0.02
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.48
0.21	0.37	0	0.11	0.55	0	0	0.11	0	0.49
0	0.2	0	0	0	0.01	0.01	0.12	0.22	0.75
0.23	0.11	0	0.07	0.5	1.22	0	0.13	0.36	0
0.07	0	0	0	0.44	0	0	0.01	0.06	0
0.1	0	0.01	0	0	0	0	0.04	0.56	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.01	0.01	0	0	0.02
0.41	0.05	0	0	0.46	0	0	0.38	0	0
0.03	0	0.02	0	0	0.37	0.1	0.1	0.03	0
0	0	0	0.04	0	0.34	0.15	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.53	0	0	0.02	0	0	1.7	0	0.04
0.54	0	0.59	0.45	0.36	0	0.16	0.28	1.49	0
0	0.08	0	0	0.02	0	0	0	0.09	0.58
0.63	0.76	0.2	0.01	0.36	0	0.8	0.45	0.29	0.1
0.12	0.55	0	0.03	0	0	0.1	0.02	0.54	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	1.06
1.16	0.6	0.6	0.8	0.61	0.41	1.37	0.78	0.53	0
0.37	0.03	0.02	0	0.83	0	0.05	0.89	0.02	0.18
0.07	0.46	0	0	0	0	0	0	0.59	0
0	0.77	0.05	0.56	0	0	0	0	0	0
0	0	1.83	0.01	0	1.16	1.52	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.27	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0	0	0.08	0.02	0	0.01	0	0.9
0.08	0	0.03	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.01	0	0	0.1	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.18	0	0.05	0.1	0	0.26	0.01
0	0.04	0	0	0	1.3	0	0.14	0	0
0.54	0	0.47	0	0.78	0	0.44	0	0.11	0
0	0	0.27	0.03	0	0.87	2.57	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.48	0.85	0	0	0.55	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.35	0.21	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.72	0.05	0.19	0.1	0.32	0.17	0	0
0.01	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.38
0.25	0.25	0.01	0.19	0.33	0.04	0	0.22	0.22	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.17	0
0.33	0.56	0	0.07	0	0	0	0.42	0	0.85
0.57	0	1	0.57	0.42	0.02	0	0.05	0.62	0
0.13	0	0	0	0.01	0	0	0.04	0.03	0
0	0	0.01	0.19	0	0.27	0	0	0.02	0
0.3	0.7	0.12	0.12	0.02	0	0	0.65	0	0
0.04	0	0.26	0.11	0.05	0	0	0.03	0.31	0.01
0	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.56	0	0	0	0.03
0.04	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0	0
0.08	0.03	0	0	0	0.14	1.08	0	0	0
0	0	2.8	0.65	0.01	0.15	0	0.15	0	0.06
0	0	0	0.15	0	0.18	0.11	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.31	0	0.11	0.11	0.36	0	0.01	0.43	0.62	0.08
0	0	0	0	0.01	0.04	0	0	0	0
0.13	0.23	0	0.01	0.19	0	0	0.34	0	1.51
0.52	0.18	0.33	0.17	0.25	1.4	0.59	0.31	0.51	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0.01	0	0.09	0.02	0.07	0	0
0.01	0.21	0	0	0	0.43	0.15	0	0	0.01
0.1	0	0.27	0	0.03	0.15	0.1	0.27	0.21	0
0.04	0.06	0.02	0	0	0	0.05	0.01	0	0
0	0	0.36	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.02	0.08	0	0	0
0	0.06	0	0	0.06	0	0	0.02	0	0.05
0.42	0.55	0	0.07	0.05	0.46	0.3	0.46	0.1	0.53
1.28	0.77	0	0	1.58	0.06	0	1.53	0.52	0.86
0.01	0.03	0.01	0	0.08	0.79	0.51	0	0.49	0
0	0	0	0	0	0.02	0.01	0	0	0
0.04	0.33	0	0	0.23	0	0	0	0.05	0.01

1.01	0.62	0.09	0.02	1.37	0.45	0	2.66	1.62	0.34
0.02	0	0	0	0	0.11	0.04	0.03	0.08	0.1
0.05	0.11	0.63	0.57	0.16	0	0.12	0.21	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	1.02
1.13	1.37	0.11	0.11	0.71	0.13	0	0.31	1.4	0
0	0	0.02	0.13	0	0	0	0	0.21	0
0.81	0.09	0	0.24	0.27	0	0	0.44	0.27	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0	0	0.06	0
0	0.07	0	0	0	0.05	0	0	0	0.34
0.32	1.33	0	0	0.78	0.12	0	0.25	0.35	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0.01	0.12	0.01
0.03	0	0	0	0.23	0	0	0.12	0	0.08
0	0	0.35	0	0	0.05	0	0.07	0.08	0
0	0	0.02	0.03	0	0.11	0.13	0	0.06	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.06	0.04	0.27	0	0.07	0.26	0.2	0.04	0
0	0	0.43	0.07	0	0.22	0	0.19	0.05	0
0.04	0.46	0.01	0	0.19	1.86	0.28	1.67	0.03	0.76
0.88	0.16	0.68	0.23	0	0	0.11	0.08	0.77	0.04
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.89
0.59	0.13	0.1	0.26	0.51	0	0.24	0.41	0.07	0.13
0.08	0.02	0.01	0.02	0.03	0	0	0.34	0.51	0.55
1.06	1.23	0.66	0.8	1.42	0.86	1.08	0.83	0.48	0.08
0.4	0.18	0	0	0.94	0	0	0	0.32	0.04
0.01	0.12	0	0	0.02	0	0	0.07	0.08	0
0.01	0.23	0	0	0.06	0	0	0	0.08	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0.12	0.18	0.54
0.19	0.65	0.12	0.27	0.1	0	0.35	0.05	0.18	0
0	0.01	0.36	0	0	0.53	0.01	0	0.06	0.01
0	0	0.24	0.03	0	0.21	0.5	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.17	0	0
0.05	0.03	0.1	0.31	0.14	0	0.24	0.01	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.03
0.17	0.06	0.36	0.02	0.23	0.05	0	0.62	0	1.55
1.32	0.53	0.84	0.98	0.85	1.06	1.24	0.67	0.72	0.15
0.04	0.1	0.1	0	0.02	0.02	0.08	0	0.57	0
0.16	0.22	0	0	0.25	0	0	0.55	0.06	0
1.02	0.22	0.23	0.33	1.05	0.18	0.17	0.15	0.52	0.01
0.08	0.13	0	0	0	0	0	0	0.92	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.07	0	0	0.02	0.32	0	0.01	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.55	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.02	0.95	0.01	0.01	0	0
0	0	0.24	0.03	0.03	0.06	0.14	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.08
0.12	0.21	0.15	0.16	0.41	0.64	0.23	0.25	0	0
0	0	0.89	0.3	0	0	0.43	0	0.28	0
0	0	0.25	0.11	0	0.03	0.02	0.04	0	0
0	0	0.1	0.08	0	0.07	0.35	0.38	0.02	0
0	0	0.02	0	0	0	0.02	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.03	0	0.64	0.6	0.03	0.02	0.11	0.47	0	0.07
0.44	0.29	0.15	0.46	0	0	0.73	2.14	0.16	0.01
0.01	0	0.03	0.02	0	0.01	0	0.02	0.03	1.15
0.04	0	0.05	0.11	0.15	0.11	0.15	0.03	0	1.6
0.07	0.16	0.07	0.07	0.05	0.08	0	0.07	0.08	0.05
0	0.1	0	0	0	0	0.01	0	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.01	0.17	0.02	0	0.08	0	0	0.03	0.01	0.03
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.11	0.09
1.18	0.69	0.31	0.32	0.85	0	0.01	0.17	0.26	0.51
0	0.13	0	0	0	0.12	0.51	0	0.24	0.18
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.12	0.15	0.37	0.17	0.14	0.28	0.36	0.2	0.05	0.05
0	0.07	0	0	0	0	0.13	0.05	0.16	0.06

0	0.12	0.34	0.11	0.03	0.32	0.26	0.12	0.11	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.14	0.1
0.13	0.01	0.22	0.16	0.19	0.04	0.12	0.22	0.04	0.1
0.02	0.03	0.03	0	0	0.01	0.13	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.12	0.5	0.21	0	0	0.02	0.2	0.11	0.04
0	0.11	0.02	0.07	0.03	0.03	0	0	0.36	0.03
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.02	0	0.07	0	0	0.05	0.16	0.25
0.04	0.24	0.06	0.03	0	0.33	0.18	0.09	0.04	0.02
0.05	0.27	0.07	0.03	0	0.1	0.14	0	0.1	0
0.02	0.22	0	0	0	0	0	0	0.12	0.09
0.04	0.48	0.39	0.17	0.08	0.25	0.23	0.26	0.02	0.03
0.06	0.28	0.07	0.11	0.07	0.11	0.1	0.03	0.18	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0.01	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.14	0.04	0.21	0.38	0.22	0.1	0.04	0.32	0	0.77
0.13	0.33	0.04	0.06	0.1	0.05	0.26	0	0.06	0.05
0.02	0.14	0.01	0	0	0	0	0	0.04	0
0.12	0.15	0.63	0.39	0.04	0.22	0.17	0.23	0.12	0.09
0.16	0.41	0.17	0.07	0	0.17	0.2	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0.13
0.03	0.18	0.2	0.31	0.12	0	0	0.35	0.08	0.04
0.02	0.12	0	0	0	0	0.15	0	0.1	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0.03
0	0.08	0	0	0.02	0	0	0.01	0.08	0.03
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.02	0.01	0.14	0.04	0.25	0	0.04	0.23	0.04	0.07
0.02	0.09	0.29	0.12	0.12	0.66	0.77	0.06	0.12	0.01
0.03	0.16	0.03	0.01	0.12	0	0	0	0.08	0.01
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0.01	0	0	0.01	0.02	0
0.29	0.23	0	0	0.08	0	0	0.25	0.14	0

0.02	0	0.1	0	0.02	0	0	0.03	0.2	0
0.03	0.7	0.12	0.19	0	0	0	0.03	0.24	0
0.02	0.74	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.08	0.02	0.13	0	0	0.11	0.14	0	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0.01	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0.14	0	0	0.03	0	0	0.01	0	0.05
0	0.01	0.01	0.02	0	0.03	0	0	0.08	0
0	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.17	0.19	0	0.1	0.21	0	0	0
0.11	0.05	0	0	0.07	0	0	0.08	0	0.02
0.19	0.41	0.82	0.08	0.02	0.04	0.17	0.07	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0.01
0	0.21	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0.15	0.06	0	0	0	0.04	0.01	0.03	0
0	0.06	0.02	0.03	0	0.12	0.11	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.02
0.08	0.34	0.09	0.08	0.04	0.08	0	0.13	0	0.01
0	0.39	0.07	0.03	0	0	0.03	0	0.33	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0.06	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.01	0.05	0	0	0	0.01
0	0.34	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0.04	0.01	0	0.02	0.04	0.1	0	0	0
0.22	0.02	0.03	0.09	0.04	0	0	0.22	0.02	0
0.08	0.18	0.02	0	0.02	0	0	0.02	0.24	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.01	0.03	0	0	0.02	0	0	0	0.05
0	0	0.01	0.02	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.05	0.01	0	0	0.1	0.03	0	0.08	0	0.09
0.02	0.1	0.1	0.04	0.02	0.1	0.18	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.45	0	0	0.17	0.05	0	0	0	0.37
0.13	0.07	0	0.03	0.12	0.13	0.28	0	0.33	0
0.04	0.12	0	0	0.03	0	0	0	0.06	0
0.03	0.26	0	0	0	0	0	0	0.18	0.02
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0.03	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.31	0.02	0	0.05	0	0	0.07	0	0
0.03	0.06	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.18	0.15	0	0.11	0	0.05	0.24	0	0.31

0.03	0	0	0.15	0	0	0	0.11	0.18	0
0.04	0.16	1.07	0.88	0.08	0.01	0.54	0.38	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.91	0.25	1.12	0.62	1.06	0.82	1.25	0.32	0.08	0
0	0	0.03	0	0	0	0.03	0	0.36	0.01
0	0	0.27	0	0	0.19	0.02	0	0	0
0.69	0.21	0.69	0.95	1.39	0.05	0	0.54	0.13	0.04
0.19	0.06	0.28	1.26	0.08	1	0.27	0.01	0.92	0
0.01	0.01	0.12	0.08	0.12	0.05	0.01	0.1	0.04	0.23
0.15	0.2	0	0	0.1	0	0	0.06	0.03	0.22
0.03	0	0	0	0.03	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.09	0.01	0.15	0.43	0.24	2.46	1.09	0.45	0	0.34
0.05	0	0	0	0	0.27	0.04	0.38	0.13	0.11
0.13	0	0.03	0	0	0	0.01	0	0.16	0.04
0	0	0	0	0	0.12	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.04	0	0.29	0.45	0.25	0.23	0.26	0.16	0	0.36
0	0	0.06	0	0.02	0.12	0.11	0	0.02	0.05
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.48	0	0	0	0.7
0.88	0.2	0.58	0.51	0.53	0.39	0.24	0.43	0.22	0.28
0.39	0.21	0.04	0.01	0.32	0.02	0.1	0.15	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.56	2.15	0	0.01	0.11	0	0	0.02
0	0.48	2.7	0.26	0	1.42	1.13	0.45	0	0
0.05	0.38	0.14	0	0	0.01	0	0.35	0.53	0
0.11	0	0.01	0	0	0	0.02	0	0.06	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.29
0.13	0.08	0	0	0	0.38	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.56	0.01	0	0	0	0	0	0.88	0	0.12
0	0	0	0.08	0	0	0	0.15	0.3	0
0.17	1.09	0	0	0.99	0	0	0.83	0.35	0.52
1.48	0.01	0.08	0.87	0.7	0.01	0.45	0.3	0.71	0.49
0.33	1.39	0.18	0.22	0.46	0	0.17	1.03	0.43	0.87
0.04	0.31	0	0.05	0.31	0	0	0.03	0.5	0
0.03	0.03	0.02	0	0	0	0	0.06	0.11	0.03
0.42	0.14	0.35	0.66	0.2	1.01	0.12	0.01	0.45	0.03
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.72	0.42	0.22	0.75	0.27	0	0	0.38	0	0.21
0	0	0.02	0	0	0.18	0.2	0	0.48	0.05
0.04	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.02	0.27	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	1.26	0.07	0.03
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.43	0	0.19	0.12	1.24	0	0	1.04	0	0
0.05	0.04	0.03	0.17	0.29	0.73	0	0	0.03	1.12
0.23	0	0.39	0.2	0.49	0.01	1.56	0.2	0.12	0.67
0	0.07	2.06	0.21	0.07	0.13	3.53	0.48	0.04	0.02
0	0	0.18	0.01	0	0.41	0.52	0.01	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0.08	0.09	0.04	0	1.27	0.1	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.42
0.03	0	0	0	0.02	0.05	0	0	0	0.04
0	0	0	0.07	0	0.02	0.06	0.03	0	0.04
0.23	1.21	0.24	0.09	0.45	0	0	0.08	0	0.04
0.01	0.51	0.33	0.07	0	0.04	0.6	0	0.04	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0	0.53	0	0	0.26	0.28
0.08	0	0.02	0.31	0.08	0	0.82	0.98	0	3.8
0.69	0	1.2	1.4	2.4	0	1.95	1.05	0.08	0.22
0.64	0	0.47	2.21	0.77	0.01	0.37	0.41	0.21	0
0	0	0.21	0.2	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.25	0	0.32	0.48	1.18	0.03	0	0.51	0.28	0
0	0	0	0.01	0	0.39	0.23	0.08	0	0.21
0.92	1.57	0	0.01	0.5	0.19	0	0.21	0	0.18
0.06	0	0	0	0.02	0	0	0	1.21	0.01
0.24	0.29	0.05	0	0.36	0.17	0.04	0.06	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.66	0.15	0.15	0.36	0	0	0.1	0	0.07
0.51	0.06	0.02	0.04	0.03	0.17	0.01	0	0.44	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0.44	0	0	0
0	0	0	0.2	0.06	0.16	0.45	0	0	0.03
0.83	0.89	0.12	1.17	0.02	0.91	0.25	2.02	0.9	0
0.02	0.62	0	0	0	1.37	0.07	0.01	0.03	0
0	0	0.68	0	0	0.01	0	0	0.22	0
0.01	0	0.08	0.38	0.17	0.2	0.71	0.05	0.02	0.09
0.21	0.17	0.15	0.3	1.04	0.89	1.1	1.7	0	0.4
0	0	0.51	0.08	0	0.01	0.07	0	0.56	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0.22	0	0	0.56	0	0.03	0.33	0.19	0
0.05	0	0.1	0.05	0.05	0.28	0.28	0.81	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0.13	0
0.06	0.13	0	0.05	0.01	0	0	0.03	0	0.02
0.01	0	0	0	0.06	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.45	0.13	0	0	0	0.33	0.02	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.14
0.43	0.23	0	0	1.04	0	0	0.96	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	2.18	0	0.13
1.64	0.55	0	0.05	3.27	0	0	3.48	0.43	0.36
0.24	0.14	0.15	1.25	0.38	0.03	0.27	0.31	0.67	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01	0.16	0.03
0	0.21	0.06	1.89	0.05	0	0.01	0.1	0	0
0.01	0.03	0.08	0.08	0.03	0	0.13	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	1.13	0	0.21	0	0
4.88	1.72	0	0.96	1.07	0	0	0.9	2.98	0.1
0.08	0	0.27	0.73	0.37	0	0	0	0.93	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.02	0.04	0	0	0	0
0.18	0.31	0.94	1.01	1.12	2.59	0.61	0.87	0	0.04
0	0.12	0	0.01	0.03	0.2	0.25	0.02	0.32	0
0.01	0.05	0	0	0	0	0.53	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0	0	0.22	0	0
0	0	0.02	0.06	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	2.14	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0.04	1.66	0	0	0	0	0	0.89	0.11	0.75
1.57	0.01	1.74	0.79	2.6	0	0	0.32	0.12	2.33
0.17	0.35	0.36	0.67	0.19	2.47	1.14	1.06	0.22	0.86
0.31	0.6	1	1.86	0.28	1.05	0.34	0.8	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.03	0	0	0	0.47	0	0	0.37	0	0.57
0	0.01	0.35	0.23	0.1	1.17	0	0.01	0.06	0.08
0.02	0.01	0.87	0.35	0.02	0.38	0.3	0.66	0	0.21
1.1	0	0	0	0.15	0	0	0.02	0.03	0.19
0.04	0.01	0.37	0.9	0.1	1.72	0.45	0.07	0	0
0	0	0.27	0.08	0	0.69	0.34	0	0.1	0

DOJ 00052634

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.13	0.09	0.01	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.08
0.4	0.14	0	0	0.03	0	0	0	0.08	0
0.09	0.03	0	0.04	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0.07	0.14	0	0	0.11
0.51	0.11	0.86	0.62	0.45	1.55	1.15	0.5	0.41	0.04
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.71	1.75	1.27	0.4	1.09	0.9	0.4	0	0
0.03	0.23	0	0.04	0	0.01	0.24	0	1.22	0
0.02	0.26	0	0	0	0	0	0	0.46	0
0	0.27	0.13	0.04	0	0	0	0	0.22	0.01
0	0.1	0.01	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.28	0.06	0.55	0.27	0.19	0.33	0.41	0.24	0.18	0.02
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0.15	0.04	0.01	0.03	0.08	0	0	0.1
0.01	0.43	0.05	0.04	0.05	0.01	0	0.09	0.05	0
0.01	0.34	0	0.02	0	0	0.03	0.15	0.03	0
0	0.33	0	0	0	0	0	0.1	0.12	0
0	0.19	0.03	0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.05	0	0	0.03	0
0.3	0.27	0.44	0.15	0.28	0.39	0.3	0.16	0.07	0.18
0.02	0.16	0	0.02	0	0	0	0.04	0.35	0
0	0.35	0	0	0	0.09	0	0	0.04	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.14	0.1	0.06	0.01	0	0	0.08	0.02	0
0	0.42	0	0	0	0.03	0.06	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.03	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.44	0	0.04	0	0	0	0	0.21	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.15	0.04	0	0.02	0	0	0	0	0.17
0.53	0.63	0.18	0.13	0.36	0.02	0.02	0.43	0.22	0.01
0.01	0.25	0.04	0.02	0	0	0.06	0	0.53	0
0.01	0.43	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.15	0	0	0	0	0	0.26	0.06	0.01
0.03	0.15	0.2	0.17	0	0.07	0.11	0.08	0.43	0.01
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.06	0.01
0	0.1	0	0	0	0.03	0.05	0	0.08	0.03
0	0.5	0	0	0	0	0	0	0.06	0.04
0.05	0.09	0	0	0.07	0	0	0.03	0	0.07
0.05	0.74	0.62	0.41	0.05	0	0.03	0.36	0.06	0.01
0	0.45	0.09	0.15	0	0.06	0.2	0	0.28	0
0	0.01	0.14	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.2	0.03	0	0.15	0.2	0	0.16	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.21	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.01	0	0.12	0.04	0.02	0.08	0.15	0.01	0	0
0	0.05	0.56	0.18	0	0.2	0.37	0.12	0	0
0	0.32	0.11	0	0	0.1	0.2	0	0.11	0
0	0.31	0.13	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.05	0.04	0	0	0.16	0	0	0.01
0.11	0.35	0.15	0.1	0.04	0	0	0.14	0.22	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.02	0.12
0.18	0.13	0.25	0.13	0.12	0.32	0.37	0.25	0	0.11
0.05	0.05	0.03	0.03	0.05	0.02	0.07	0.5	0.19	0.15
0.08	0.21	0.02	0	0.03	0.02	0.04	0	0.07	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0.1	0.13	0.13
0.34	0.42	0.31	0.43	0.33	0.07	0.27	0.35	0.32	0
0	0.45	0.5	0.19	0	0.1	0.18	0.02	0.26	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0.07	0.06	0.09	0	0.04	0.15	0.09	0.12	0	0.3
0.06	0.11	0	0	0.04	0.03	0.1	0.03	0.16	0.04

0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.06	0.02	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.06	0	0.01	0	0.01
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0.05	0.13	0	0	0.04	0	0	0	0.14	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0	0.05
0.06	0.09	0	0.05	0.05	0	0	0.09	0.04	0.02
0	0.42	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.05	0	0	0	0.11	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.01	0.05	0.03	0.01	0.02	0	0.17	0	0	0.35
0	0.03	0.17	0	0	0	0.29	0	0	0.03
0.08	0.04	0.04	0.06	0.05	0	0	0.02	0.07	0
0.13	0.45	0.09	0.15	0	0	0	0.19	0.13	0.08
0.32	0.36	0.09	0.3	0.3	0	0	0.4	0.04	0.23
0	0.06	0.01	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.4	0.52	0.38	0.25	0.4	0.06	0.2	0.19	0.19	0.11
0.04	0.07	0	0	0.05	0	0	0	0.17	0.28
0.19	0.79	0.19	0.49	0.25	0.06	0.74	0.66	0.11	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.21	0.1	0	0	0.13	0	0	0	0	0
0.67	0.35	0.53	0.47	0.25	0.41	0.06	0.33	0.14	0.04
0.6	0.85	0.47	0.64	0.2	0.27	0.42	0.7	0.61	0
0.04	0.02	0.06	0	0	0.11	0.09	0	0.44	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.08	0.09	0.17	0	0.01	0	0	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0.01	0	0.07
0.1	0.15	0	0.03	0.08	0	0	0.03	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.12	0	0	0.01	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.05	0.15	0	0	0.05	0	0	0.11	0	0
0	0.44	0	0	0	0	0	0	0.16	0.08
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.36	0	0.01	0.45	0.06	0	0	0.05
0.27	0.03	0.26	0.79	0.2	0.12	0.12	0.4	0.24	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.79
0.6	1.06	0.76	1.03	0.6	0.43	0.33	1.27	0.37	0
0.02	0.41	1.15	0.28	0.03	0.86	1.21	0.16	1.51	0
0	0	0.21	0.15	0	0.03	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.26	0	0.04	0.01	0	0	0.01	0.02	0
0	0	0.12	0	0	0.27	0.01	0.01	0.07	0.1
0.48	0.15	1.92	0.76	0.52	0.38	1.06	0.08	0.08	0.11
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.51	0.1	0	0.24	0.55	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.19	0.03	0.01	0.17	0.2	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.11	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.73	0	0	0.02	0	0	0.07	0	0
0.01	0.06	0.01	0.03	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.04	0.55	0.44	0.32	0.58	0.07	0.07	0.02	0.21
0.3	0	0	0.01	0	0	0	0	0.1	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.03
0.25	0.23	0.04	0.02	0.25	1.29	0.61	0.1	0.08	0.44
0.1	0.08	0	0.06	0.01	0.76	0.3	0.05	0.21	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1

0.02	0.09	0.43	0.3	0	0.02	0.02	0.29	0	0
0.09	0.03	0.36	0.41	0.01	0.62	0.3	0.02	0.13	0
0	0	0	0.01	0	0.04	0.04	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.17	0	0	0
0	0	0.15	0.07	0	0.03	0	0	0	0.05
0.03	0	0.27	0.22	0.26	0.04	0.32	0.02	0	0
0	0	0.02	0.06	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.63	2.1	0.11	0.06	0.37	0.18	0.02	0
0	0	0.33	0.02	0	1.24	1.45	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.06	0	0.19	0.36	0	0	0.62	0.03	0
0.25	0.19	0	0.01	0.09	0	0	0.08	0.22	0.01
0.07	0.02	0	0	0.08	0	0	0.02	0.11	0.17
0.16	0.62	0	0.18	0.2	0.1	0.04	0	0.04	0.07
0.19	0.73	0	0	0.39	0	0	0	1	0.31
1.5	0.38	0	0	0.3	0	0	0	0.08	0.32
0.65	0.01	0	0.05	0.03	0.54	0.37	0	0.62	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.01
0	0.01	0.75	0.18	0	0.13	0.05	0.23	0	0
0	0.01	0.08	0.05	0.06	0.07	0.25	0.01	0.09	0
0	0	0	0	0	0.04	0.1	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0.04	0.27	0.87	0	0	0.17	0.09	0
0	0.16	1.01	1.86	0	0.71	1.25	0.92	0.16	0.34
0.14	0.26	0	0.02	0.09	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0.03	0.07
0.78	0.37	0	0	0.33	0	0	0.04	0	0.03
0.01	0.04	0.21	0.01	0	0	0.12	0.01	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.06	0	0	0	0.37	0	0	0	0
0	0	0.03	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.16	0	0.62	0.01	0.16	0.1	0.2	0.24	0	0.22
0.19	0.48	0.23	0	0.2	0.32	0.12	0.72	0.07	0
0.04	0.13	0	0.03	0.06	0	0	0.22	0.41	0.01
0.08	0.03	0	0	0.02	0.01	0	0.07	0.15	0
0.12	0.2	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.16	0.02	0.13	0.04	0.04	0	0	0.05	0.22	0.03
0	0	0.45	0.19	0	0.32	0.33	0	0	0
0.11	0.68	0	0	0.66	0	0	0.14	0	0.06

1.32	0.73	0.2	0.9	0.58	0	1.05	0.46	1.32	0
0	0	0.01	0.02	0.02	0.13	0.42	0.01	0.15	0
0.11	0.16	0	0	0.1	0.16	0	0.05	0.03	0.44
1.26	0.66	0.6	0.24	0.08	1.03	0.32	0.03	0.41	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.01	0.81	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.42	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.03	0.48	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.73	0.67	0	0.11	1.35	0	0	1.79	0.03	1.53
0.05	0.01	0.37	0.71	0.12	0	0	0	0.96	0
0	0	0	0	0	0.77	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	2.57
0.35	0.31	0.66	0.38	0.35	0.54	0.3	0.17	0.09	1.27
0.04	0.16	0	0	0.01	0	0.02	0.02	0.11	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.05	0	0	0.09	0	0	0.17	0.12	0.17
0	0	0	0	0	1.3	0.13	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.61
0	0	0.43	0.13	0.51	0.04	1.15	0	0	0.06
0	0	0.03	0.21	0.61	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
1.03	0	0.34	0.74	0.96	0	0	1.36	0	0.27
0.08	0	0.26	0.15	0.12	1.44	1.35	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.4	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0.22	1.1	0.43	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.09
0.04	0.28	0	0	0.8	0	0	0.43	0.06	0
0	0	0.05	0	0	1.6	0.24	0	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.62	0	0	0.03	0	0	0.45	0.32	0

0	0	0	0	0.03	0.3	0	0	0.06	0
0	0.71	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.1	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0.01	0	1
0.16	0	0.24	0	0	0.15	0	0.15	0	0
0	0	0.05	2.72	0	0.08	0.97	0.09	0.62	0
0.36	0.12	0	0	0.24	0	0	0.05	0	0.82
0.08	0	0	0	0.02	0	0	0.28	0.56	0.03
0	0	0.03	0	0	0.12	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	1.73	0.5	0.19	0.3	0.9	0.57	0.55	0	0.01
0	0.06	0.06	0.1	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.56
0	0	0.49	0	0	0	1.45	0	0	0
0.44	0.01	0.13	0.14	0	0	0.52	0.05	0.26	0.2
0	0	0.23	0	0	0	0.71	0	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.27	0	0	0
0.03	0.04	0.56	0	0.6	0.05	0.5	0.84	0	2.07
0	0	0.37	0.5	0.08	0.46	0.03	0	0.07	0
0	0	0	0.56	0	0	0	0.48	0	0
0	0.23	0	0	0.02	0	0	0.06	0	0
0.32	0.04	0.13	0.73	0.09	0	0.1	0.23	0.39	0
0	0	0	0	0	0.12	0.02	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.18	0	0.03
0	0	0.08	0.38	0.02	0	0.25	0.21	0.04	0.03
0	0	0	0.01	0	0.04	1.1	0.01	0.04	0
0	0	0.35	0	0	1.57	0.1	0.01	0	0
0.01	0	0.98	0	0	0.43	0.8	0	0	0.54
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.51	0.08	0.53	0.73	1.19	0.58	0.37	0.76	0	0.3
0.45	0.23	0.33	1.61	0.02	1.32	0.15	1.05	0.57	0
0	0.07	0.03	0.54	0.08	0.02	0	0.04	0.02	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0.26	0	0.56	0.29	0	0	0	0	0
0.2	0	0	1.52	0.17	0.14	0.07	0.41	0.32	0
0.03	0.08	0	0	0.09	0	0	0.03	0	0.27
0.18	0.25	0.74	0.24	0.25	0.27	0.07	0.18	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.79	0	0	0	0	0	0	0	0

0	1.21	0	0.14	0	0	0	0.1	0.82	0.99
0.05	0.12	0	0.04	0.02	0	0	0.08	0.5	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0.01	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.15	0	0	0	0.4	0.03	0	0	0
0.06	0.05	0	0	0	0	0	0.02	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.02
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.01	0.55	0	0	0	0	0	0	0.03	0.01
1.88	0.88	0	0	0.22	0	0	0.06	0.32	0.06
0.08	0.35	0.57	0.67	0.38	0	0	0.45	1.66	0
0.1	0	0.75	0.43	0.06	0.02	0.46	0.12	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.1	0.07	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.27	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.15	0.21	0.2	0.06	0.54	0	0	0.47	0	0
0	0	0	0.05	0	0.22	0.61	0	0.25	0
0.13	0.09	0.09	0.19	0.07	0.12	0.06	0.05	0.08	0
0.01	0	0	0	0.04	0	0	0.04	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.08	0	0.26	0	0	0	0.01	0.12	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.08	0.08
0	0.21	0.16	0.03	0	0	0.05	0	0	0.02
0.05	0.24	0.02	0	0	0	0	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.24	0.02
0.1	0	0.08	0.14	0.06	0	0.08	0.12	0.03	0.01
0.07	0.25	0	0	0	0.07	0.01	0.05	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.54	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.01	0	0	0	0	0	0	0.44
0.68	0.63	0.28	0.06	0.44	0.56	0.04	0.56	0.18	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.09	0
0	0.18	0	1.8	0.2	0	0	0.6	0.14	0.3
0.91	1.26	0.37	0.92	0.7	1.97	1.14	2.47	0.55	0
0.55	1.12	0.68	0.89	0	1.48	0.85	0.38	1.44	0
0	0.03	0	0	0.46	0	0	0	0.16	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.03	0.04	0.08	0	0	0.1	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	1.58
0.2	0.31	0.01	0.03	0.43	0.05	0.16	0.87	0	2.54
0.09	0.19	0.33	0.53	0.11	0.56	0.35	0.03	0.44	0
0	0.17	0.01	0	0	0	0.04	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0.03	0	0.15	0.15	0.42	0	0
0	0	0.22	0.2	0	0.47	0.3	0.07	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.02	0.1	0	0.03	0.05	0	0	0.08	0.12	0.2
0.03	0.12	0.19	0.12	0.02	0	0	0.05	0.1	0.07
0	0.17	0.04	0	0	0	0.02	0	0.18	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0.07	0	0.05	0	0	0	0
0	0.01	0.07	0	0	0.18	0.15	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0.02	0.1	0.05	0.09	0	0	0	0.07	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.6	0.16	0.04	0.17	0.16	0.56	0	0
0	0	0.21	0.25	0.15	0.38	0.36	0.07	0.22	0
0.21	0.04	0	0	0.05	0	0	0	0.07	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.08	0.19	0.79	0.32	0	0	0.1	0.43	0.18	0.08
0	0.07	0	0	0	0	0	0.01	0.48	0
0.06	0.24	0	0	0.09	0	0	0.02	0.1	0.12
0.01	0.01	0.01	0	0	0.06	0	0.01	0.51	0
0.03	0.13	0	0	0.01	0	0	0.03	0.21	0
0.01	0.14	0	0	0	0	0	0	0.46	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.11	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.04	0.02
0.1	0	0.06	0.33	0.1	0	0.01	0.18	0.12	0
0	0.02	0	0	0	0	0.02	0	0.07	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.05	0	0	0.01	0	0	0	0.04	0.04
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0.15	0.04	0	0	0.02	0	0.12	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.32	0.24	0.03	1.07	0.6	0.31	0	0
0	0	0.38	0	0	0	0.11	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.08	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0.1
0.65	0.76	0.27	0.83	0.24	0	0.32	0.65	0.04	0.81
0.15	0.58	0.03	0	0.15	0.38	0	0.05	0.79	0

0	0.71	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0	0.71	0	0	0	0.13	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.09	1.82	0.06	0.12	0.15	0	0	0.13	0.06	0.04
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0.28	0.02	0	0.03	0	0	0.05	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0.2
0.55	0.42	0.13	0.07	0.37	0	0	0.32	0	0.03
0.04	0.54	0.58	0.87	0.02	0.43	0.68	0.43	0.71	0
0	0.29	0.27	0.11	0	0.45	0.48	0	0.76	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.01	0.49	0	0	0	0	0	0.14	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.01	0.44	0.09
0.07	0	0.12	0.04	0.07	0.12	0.1	0.03	0.07	0.02
0	0.2	0.02	0	0	0	0	0	0.09	0.02
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.83	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.11	0.01	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.05	0	0	0	0.07	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.03	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0.15	0.02	0.02	0.24	0.24	0.01	0	0.04
0	0	0.03	0.01	0	0.16	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.07
0.05	0	0	0.01	0.02	0	0	0.04	0.01	0.03
0	0.1	0.01	0	0.06	0	0	0.03	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.01	0.02	0.04	0.05	0.01	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.03	0.03	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.33	0	0	0	0.01	0	0	0.06	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0.12	0	0	0.1	0	0

0.08	0.11	0.09	0.12	0.06	0	0	0	0.11	0
0.08	0	0	0	0.02	0	0	0	0.04	0.02
0.04	0.03	0.06	0	0	0.14	0.04	0	0.03	0.02
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.6	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.08	0	0	0	0.43	0	0	0.11	0
0	0.6	0	0	0	0	0	0.05	0.03	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0.12	0.11
0	0.51	0.03	0	0.02	0	0.21	0	0.03	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.02	0.1	0.09	0	0.32	0.17	0.01	0.05	0
0	0	0.08	0	0.02	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.03	0.06	0.01	0	0	0	0	0.04
0	0.15	0.01	0	0.02	0	0.06	0.03	0.1	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.08
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0.35
0.41	0.02	0.28	0.03	0.16	0.22	0.25	0	0.04	0.05
0	0.01	0	0	0	0	0.16	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.41	0.22	0	0	0.45	0.02	0	0.02	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.23
0.12	0.01	0.79	0.24	0.08	0	0.02	0.26	0.09	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.16	0.1	0	0	0	0	0	0	0.12	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.2	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0.04	0	0	0

0	0	0.51	0.1	0	0.36	0.14	0.4	0	0
0	0	0.13	0	0	0.33	0.6	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.6	0.13	0.03	0.09	0.02	0.01	0.25	0	0
0.66	0.17	0.12	0.27	0.03	0.25	0.05	0.17	0.57	0
0.31	0.13	0.66	0.78	0.17	0	0.02	0.48	0.32	0
0.46	0.48	0.03	1	0.18	0.24	0.87	0.11	0.57	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.03	0.09	0.01	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0.11	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.02	0.1	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.13	0	0	0	0	0	0.1	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.23	0.25	0	0.15	0.32	0	0	0.4	0	0.53
0.16	0	0.02	0.29	0.01	0.33	0.43	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0.07	0.11	0.5	0.24	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0.19	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0.23	0.4	0.58	0.28	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.42	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.09	0	0	0.05	0.2	0	0.11	0.2
0	0.97	0.09	0.18	0.3	1.22	0.25	0	0	0.12
0.81	0.23	0.68	1.77	0.52	2.05	1.67	0.69	1.76	1.96
0.03	0.47	0	0.08	0.08	0.07	0.03	0.74	0.36	0.07
1.3	0.83	0.03	0.05	0.48	0.11	0	0.1	0	0.88
0.31	0.03	0	0	0.01	0	0	0	0.37	0
0	0	0.03	0	0	0.98	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	1.2	0	0.72
0	0	1.78	0.76	0.48	0.07	0.6	0.15	0	0.7
0.14	0	1.33	2.16	0.36	0	1.73	0.5	0.11	0.06
0.16	0.13	0.34	0.84	0.27	0.66	1.2	0.24	0.04	0.28
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0.03	0.14	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.03	0	0	0.15	0	0	0	0	1.02
0.18	0.18	0	0	0.29	0.03	0	0	0.05	0.72
0.01	0.14	0.15	0	0	1.27	0.05	0.07	0.92	0
0	0	0.01	0	0	0.81	0.01	0	0.56	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.17	0.75	0.31	0	0	0.59	0.02	0.02
0.11	0	0.75	0.58	0.19	0.14	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.02	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0.01	0.11	0.17
0.1	0	0	0.56	0.24	0	0	1.25	0	0.31

0.18	0.39	0.26	0.23	0.04	0	0.46	0.05	0.15	0
0.12	0.25	0	0.04	0.09	0	0	0.03	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0.14	0	0	0.28	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.33	0	0	0	0.07	0	0	0	0.02
0.15	0	0.45	0.12	0.1	0.05	0	0.11	0.82	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.67	0.12	0.63	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.01	0.13	0.29	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0.56	0	0	0	0.27	0.44	0.78
0	0	0	0	0.49	0	0	0	0.09	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.07
0.57	0.64	0.01	0.08	0	0.01	0	0.01	1.76	0.02
0	0	0.02	0	0.06	0.03	0	0.01	0.4	0.24
0.25	0	0.32	0.18	0.3	0.25	1.3	0.54	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
1.1	0.22	0	0	0.31	0.22	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0.22	0.85	0.37
0.74	0.22	1.06	0.48	0.41	0	1.13	0.63	0.76	0
0	0	0.5	0.04	0	0.01	0.03	0.02	0	0
0	0	0	0.02	0.02	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0.07	0.19	0.09	1.71	0	0	0.47	0.08	0
0	0	0.01	0.56	0	0.06	0.42	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0.3
0.12	0.05	0	0	0	0	0	0	0.09	0.35
0	0	0	0	0	0	0	0.85	0.66	0
0	0	0.11	0.1	0.12	0	0.08	0	0	0.37
0	0	0	0	0	0	0	0.12	0.02	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.67
0.09	0	0.26	0	0.01	0	0.35	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0.22	0	0.26
0.25	0.17	0.16	0.19	0.47	0	0	0.5	0.33	0.03
0	0	0.22	1.02	0	0.05	0.17	0	0.08	0
0	0	0	0	0	1.02	0	0.56	0	0.66
0	0	0.71	0.59	1.13	0	0.01	0.94	0.18	1.64
0.19	0	1.88	1.06	1.16	0	1.84	0	0.11	0
0	0	0.03	0	0	0.52	0.01	0	0	0.03

0	0.12	0	0.02	0	0.77	0.94	0.2	0	0.01
0.56	0.19	0.03	0.37	0.32	1.19	0.71	0	0.36	0
0	0.12	0	0	0	0.03	0.46	0	0	0.09
0.14	1.13	0.06	0	0.08	0	1	0.05	0.04	0.29
0.35	0.02	0	0	0	0.03	0.13	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0.04	0	0.01	0.72	0	0	0	0.57
0.09	0.04	0.12	0.3	0	0.79	0.6	0.06	0	0.09
0.06	0	0	0.01	0.08	0	0	0.17	0.03	0.16
0.06	0.56	0.58	0.3	0	0.03	0.63	0.45	0	0
0.72	0.6	0.68	0.8	1.15	0	0	0.39	0.46	0.13
0.06	0	0.35	0.76	0	0.01	1.78	0	3.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0.24	0.35	0	0	0.6	0	0	1.26	0.22	0
0.38	0	1.23	0.63	0.03	0	0	1.31	0.4	0.02
0.22	0	0	0.02	0.08	0	0	0.89	0.07	0
0.06	0	0	0.75	0	0	0	0.01	0.08	0
0	0	0.07	0	0	0.03	0.13	0.01	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0.21	0	0.4
0.21	0.11	0.03	0.05	0.31	0.18	0.41	0	0.06	0
0	0.01	0.2	0.17	0.62	0.1	1.17	1.3	0	0
0.57	0.45	0.01	0.12	0.25	0.04	0	0	0.2	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.03	0.31	0.39
0.93	0.25	0	0	0.67	0	0	1.11	0	0.04
0.84	0	0.03	0.02	2	0.68	0.82	0	0.87	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.79	0	0	0	0
0	0.94	0	0	0	0	0	0.34	0	0
0.87	0	0.95	0.82	0.86	0.37	0.24	0	0.71	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0.06	0	2.53
0.12	0.25	1	1.54	0.68	0.01	0.71	0.71	0	0.03
0.43	0.67	0	1.3	0.99	0.62	0.02	0.07	0.61	0
0.09	0.04	0.02	0.02	0	0	0	0	0.81	0
0	0.03	0	0	0	0.02	0	0.05	0	0
0.04	0.01	0.1	0.01	0.1	0.04	0	0.05	0.07	0
0	0.05	0	0	0	0.06	0	0.05	0	0
0.2	0.47	0.02	0.17	0	0	0	0	0.36	0
0.04	0.47	0	0	0.12	0	0	0.11	0	0.01
0.9	0	0.34	0.36	1.29	0.84	1.66	2.1	0.51	0
0.3	0.41	0.43	0.65	0.5	0.11	0.03	0.01	0.55	0

0	0.03	0.25	0.16	0	0.13	1.48	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.08	0.12	0.07	0
0.13	0.31	0	0.01	0.09	0	0	0.11	0.21	0.23
0.29	0.46	0.13	0.08	0.29	0	0.04	0.05	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0	0.02	0	0.83
0	0	0.01	0	0	0	0.23	0.04	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.5	0.24	0.1	0.02	0.12	0	0	0.24	0.12	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02	0	0.35	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.25	0.45	0	0	0	0	0	0.04	0.59	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.19
0	0	1.12	0.6	0.4	0.01	0.13	0.02	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.2	0.14	0.29	0.13	0.1	0.28	0	0.13	0	0.59
0.04	0.13	0	0.01	0.01	0.38	0.58	0	0.18	0.35
0.04	0.05	0	0.03	0.01	0	0	0	0.12	0
0	0.02	0	0.02	0	0	0	0.01	0.13	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.12	0.07	0
0.09	0	0.1	0.11	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.16	0.54	0	0	0.08	0	0	0.19	0.3	0.08
0.83	0.66	0.5	0.37	0.84	1.22	0.93	0.64	0.36	0
0	0.18	0.12	0.19	0	0	0.27	0.03	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.12	0	0	0.02	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.02	0.08	0.14	0	0	0.09	0	0
0.3	0.44	0.03	0.09	0.08	0	0	0.19	0.08	0.01
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.04	0
0.2	0.53	0	0.11	0.21	0	0.16	0.32	0.11	0
0.08	0	0.53	0.11	0.09	0	0	0.03	0.31	0
0	0	0.02	0	0	0.39	0.34	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.02	0	0	0.01	0	0
0	0.01	0	0	0.05	0	0	0	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.36	0.34	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.88	0.03	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.01	0	0	0.03
0	0.23	0.03	0	0.05	0	0.01	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0	0.1	0.68	0.1	0	0.25	0.42	0	0.09	0
0.2	0.02	0	0.03	0	0	0	0.1	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0	0	0	0	0	0
0.08	0.02	0.11	0.02	0	0.01	0.01	0.15	0.02	0.19
0.06	0.07	0.08	0.05	0.09	0.14	0.1	0	0.14	0
0.1	0.13	0	0.01	0.04	0	0	0	0	0.03
0	0.11	0	0	0.01	0	0	0	0.26	0
0	0.09	0	0	0	0.01	0	0	0.16	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.05	0	0.01	0	0	0	0	0.02	0

0.04	0.33	0.01	0.1	0.03	0	0	0.04	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.15	0.04	0.01
0.06	0.08	0.08	0.18	0.05	0	0	0.07	0.07	0
0.14	0.35	0.05	0.02	0.01	0	0	0.04	0.05	0.01
0.03	0.18	0.13	0	0	0.08	0.04	0	0.31	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.1	0	0	0.02	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0.08	0	0	0	0	0.01	0
0	0.01	0.05	0	0	0.01	0.25	0	0	0
0.16	0.35	0.07	0.31	0	0	0	0.39	0	0
0	0.01	0.13	0.13	0	0	0	0.01	0.46	0
0	0.3	0	0	0	0.01	0	0.01	0.11	0.02
0	0.16	0	0	0	0	0	0.02	0.22	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.2	0.01
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0.03	0	0	0.08	0	0.02	0	0.08
0	0.23	0	0	0	0.02	0	0	0.26	0
0	0.19	0	0	0	0.01	0	0.03	0	0
0	0.29	0.01	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.19	0.01
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0.02	0	0.04	0.03	0.08	0
0	0.66	0	0	0	0	0	0.06	0.12	0
0	0.05	0.03	0.1	0	0	0	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.03	0	0	0	0.02	0
0	0.07	0.02	0.01	0	0	0	0	0.06	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.03	0

0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.26	0	0.39
0.48	0.46	0.09	0.22	0.21	0.1	0.27	0	0.18	0.05
0	0.14	0	0	0	0.01	0	0	0.38	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.09	0	0.01	0	0	0	0.03	0.03	0
0.01	0.02	0.01	0	0	0.05	0.06	0.07	0.12	0.03
0.11	0.2	0.15	0.21	0.04	0	0.1	0.08	0.06	0.36
0	0.13	0.01	0.05	0.12	0	0	0	0.13	0
0.03	0.12	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0.03	0.19	0.14	0.06	0.07	0.13	0.14	0.11	0	0.08
0	0.13	0.05	0.01	0	0.14	0.26	0	0.13	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.12	0.23	0	0	0.24	0	0	0.03	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.24	0	0	0.34	0	0.01
0.95	0.78	1.82	1.43	0.6	0.63	0.77	0.69	0.21	0
0.29	0.34	0.02	0.05	0.27	1.09	0.62	0.3	0.69	0
0	0.06	0.05	0.01	0	0	0.07	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.72	0.78	0.68	0.72	0.23	0.13	0.29	0	0.25
0.26	0	0.02	0	0.17	0	0.32	0	0.48	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.05	0	0	0	0.06	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0
0	0.17	0	0.01	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.09	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.02	0.18	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0.25	0	0
0.46	0	0.05	0.08	0.18	0	0.06	0.01	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.02	0.1	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0.88	0.51	0.04	0.03	1.22	0.11	0.05	0.09	0.18	0.33
0.18	0	0.07	0.1	0.16	0.28	0.37	0	0.31	0.01
0	0.12	0	0.12	0	0.01	0	0.12	0	0.04
0.22	0.01	0	0.03	0.26	0	0.01	0.03	0.08	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.21	0.23	0.45	0.41	0.12	0	0	1.7	0	0.84
0.22	0.76	2.28	1.87	0.6	0.92	4.48	0.04	0.42	0.03
0	0	0	0	0	0.01	0	0.02	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.86	0.33	0	0.21	0.66	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.09	0	0.08
0.25	0.32	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0	0.01	0	0.1	0.05	0.66	0.02	0	0.03
0	0	0.21	0.1	0	0.47	0.21	0.01	0	0
0.4	0.23	0	0.01	0.23	0.02	0	0.21	0	0.83
0.26	0	1.16	0.57	0.11	0.17	1.07	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.13	0.02	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.03	0.2	0	0.21	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0.5
0.05	0	0.16	0.12	0.08	0.15	0.35	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.08	0	0	0	0	0.29
0.25	0.19	0.01	0	0.31	0.03	0	0.67	0.27	0.41
1.38	0.65	0.22	0.34	1.48	1.21	0.23	0.13	0.57	0
0.05	0	0.01	0.01	0.06	0	0.14	0	0.39	0

0	0	0	0	0.02	0	0	0.05	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.02
0.33	0.22	0.04	0.08	0.21	0	0	0.16	0	0.19
0.09	0.02	0.46	0.18	0.03	0.11	0.27	0.1	0.22	0.02
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.16
0.36	0	0	0	0.18	0.12	0.27	0.14	0.05	0.02
0.04	0	0.1	0.3	0.03	0	0.15	0	0.36	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.14	0	0.89
0	0.21	0	0.59	0.63	0	0	0.97	0.07	0
0.26	0.51	0.09	0.06	0.41	0.22	0.1	1.02	1.02	0
0.61	0.08	0.13	0.2	0.29	0.09	0.21	0.02	0.58	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.07
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0.31	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0.01	0	0
0.12	0.38	0.01	0.1	0.07	0.13	0	0.83	0	1.8
0.09	0.01	0.05	0.31	0.03	0.53	0.84	0.48	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.06	0	0
0.09	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0	0	0.08	0	0	0.46	0	0.61
0	0.13	0	0.1	0	0.14	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.04	0.37	0	0	0	0	0	0	0.04	0.15
0.49	1.13	0	0	0	0	0	0.12	0.02	0.41
0	0.47	0.61	0.65	0.13	0.17	0.35	0	0.39	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.05	0.07
0.12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09

0.02	0.27	0	0	0	0	0	0.28	0	0.05
0.18	0.05	0.17	0.2	0	0.89	0	0	0.41	0.32
0	0	0	0	0	0	0.23	0.05	0	0.09
0.18	0.09	0	0	0.33	0.53	0.1	0.15	0.12	0.02
0.12	0	0	0	0.03	0	0	0.16	0.19	0.12
0.22	0.05	0	0.35	0	0	0	0	0.12	0
0.7	0.26	0	0.2	1.41	0.39	1.08	4.64	0	2.49
0.9	1.26	0	0	1.65	0	0	1.72	0.79	0.77
0.11	0.06	0.96	0.35	0.37	1.25	0.89	0.05	1.37	0.06
0	0	0	0.05	0.01	0.6	0.42	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.07	0.06	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.28	0	0.45
0.35	0.21	0.66	0.4	0.47	0	0	0.2	0.73	0.01
0.12	0	0.04	0.03	0.13	0	0.98	0.27	0	0.58
0.57	0	0.29	0.29	0.22	0.06	0.04	0.12	0.46	0
0.1	0	0.13	0.03	0.22	0	0	0.14	0	1.56
0.41	0.92	0	0	0.19	1.96	0.75	0.03	0.51	0
0.05	0	0	0.04	0.2	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.13	0
0.2	0.8	0.04	0	0.45	0	0	2	0	0.11
0	0.01	0.14	0.06	1.01	0.02	0.06	0	0.77	0
0	0	0	0	0	0.18	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.46	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.94	0	0	0.05	0.76	0.15	0	0	1.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.02	0	0	0.09	0	0	0.03	0	0
0.56	0	0	0	0.05	0.26	0.01	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0.11	0	0	0.04	0.09	0	1.11
0	0	0.24	0.28	0.19	0	1.45	0.04	0	0.96
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.64	0	0	0	0.9	0	0	0.42	0	0.37
0.32	0	0	0.25	0.07	1.41	1.18	0.01	0.12	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.01	0.07
0.04	0.96	0.11	0	0.81	0	0	0.13	0.06	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0.09	0
0	0	0.03	0	0	0.01	0.41	0.06	0	0.18

1.88	0.05	0.28	0.35	0.5	0.08	0.64	0.13	0	0.05
0	0	0.31	0	0.2	0.01	0.05	0	2.12	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0.14	0	0.01	0.71	0.13	0	0	0
0.5	0.8	0	0	0	0.02	0	0	0	0.31
0.2	0.02	0	0	0	0	0	0	0.68	0
0	0	0.07	0	0	0.23	0.92	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.21	0	0
0	0	0.37	0.14	0	0.61	0.64	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0.04	0	1
1.04	0.39	0	0	1.79	0	0	0	0.02	0.23
0	0	0	0	0	0.66	0.26	0	0.21	0
0.51	0.16	0	0	0.91	0.21	0.18	0.08	0.12	0.24
0.18	0.19	0	0.4	0.29	0	0	0	1.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.47	1.29	0	0	0.35	0	1.9	0.28	0	0.15
0.2	0.52	0.23	0.03	0.31	0	0.08	0.07	0.2	0
0	0	0.02	0.07	0	0.34	0.32	0	0.12	0
0.32	0	0.06	0	0.23	0	0	0	0	0
0.07	0.05	0.12	0.16	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.66	0.44	0	0.91	0.74	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0.39	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.05	0.04	0	0.03	0.3	0	0	0	0	0.56
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.34
0	0	0	0	0.25	0.04	0	0	0	0.85
0.4	0	0	0	0.05	0	0.02	0.03	0	0.45
0	0	1.14	0.58	2.55	0.05	0.12	0.02	0.02	0.15
0	0	1.14	0.2	0	0.4	0.06	0	0	0
0	0	0.18	0.24	0.01	0.54	0.11	0.2	0	0
0	0.37	0.34	0.78	0.02	0.07	0.05	0.11	0.12	0.01
0	0	0.12	0.11	0	0.01	0.03	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0.42	0	0	0

0.25	0.2	0.1	0.03	0.03	0.02	0.26	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.17	0	0.58
0.36	0.65	0.58	0.93	0.25	0.08	0	0.46	0.31	0
0	0	0	0	0	0.39	0.31	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.08	0.02	0.02	0	0	0	0.06	0	0
0.15	0.22	0.04	0.01	0.07	0	0	0	0.17	0
0.23	0	0	0	0.03	0.03	0.09	0	0.24	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	1.39	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0.02	0	0	0.05	0	0.06	0
0.04	0.06	0.54	0.26	0	1.03	0.29	0.07	0.09	0
0.21	0.08	0.76	0.1	0.5	0.37	0.43	0.11	0.04	0.05
0	0	0	0	0	0	0.11	0.01	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.09	0
0.3	0	0	0.16	0.1	0.05	0.15	0.67	0.02	0
0.17	0.5	1.83	1.05	0.66	0	0	0.55	0	0.12
1.12	0.51	0.09	0.14	0.36	0	0.1	0.11	1.27	0
0	0	0.02	0	0.02	0	0	0	0.69	0
0	0	0	0	0	0	0	0.39	0	0.63
0.62	0.09	0.16	0.46	0.8	0.33	0.32	0.12	0.24	0
0	0.1	0	0.16	0.15	0.01	0	0.31	0.2	0.5
0	0.29	0.16	0.28	0.09	0.08	0.12	0	0.34	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.23
0.3	0	0.06	0.01	0.27	0.15	0.1	0.05	0.06	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.63
0.07	0.26	0	0	0.06	0	0	0.24	0	0.63

0.39	0.34	1.08	0.95	1.04	0.37	1.02	0.17	0.67	0
0	0	0	0.2	0	0.41	0.09	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.5	0.41	0.91	0.47	0.67	0	0	0.57	0.06	0.66
0.38	0.27	0.43	1.3	0.51	0.48	0.7	0.03	1.06	0.04
0	0	0	0	0.02	0	0.1	0	0.42	0
0.12	0.33	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.61	0
0.02	0.18	0	0.05	0	0	0	0	0.06	0
0	0.33	0	0.06	0.03	0	0	0	0.36	0
0	0.08	0.03	0.08	0.01	0	0	0.11	0.11	0.05
0	0.05	0	0.05	0	0.08	0.1	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0.25	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.47	0	0	0	0
0	0.01	0.18	0.08	0	0.16	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.07	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.11	0	0.05
0	0.05	0.26	0.16	0.03	0	0	0.1	0	0.01
0	0.27	0.3	0.6	0	0.21	0.15	0	0.36	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.27
0	0.01	0	0	0	0.04	0.48	0	0	0.01
0.26	0.18	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0.36

0.25	0.19	0.87	0.3	0.14	0.04	0.04	0.01	0.17	0.04
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.24	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.39	0.31	0.3	0.31	0.17	0.92	0.39	0.29	0.08	0
0	0.33	0	0	0.02	0.05	0.11	0.03	0.41	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.1	0.03
0	0.1	0	0	0	0.08	0.21	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0.05	0	0	0.06	0	0
0	0.1	0	0	0.01	0	0	0.02	0.36	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.03
0.05	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.05
0	0.02	0	0	0	0	0	0.21	0.04	0.01
0.11	0.32	0	0.09	0.12	0.04	0.13	0	0.17	0
0	0.81	0	0	0	0.01	0	0	0.07	0
0	0.29	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.34	0	0	0	0	0	0.01	0.44	0
0	0.56	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0.04	0.04	0
0	0.09	0.12	0.25	0.09	0.18	0.32	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.24	0	0	0.02	0	0	0.03	0	0.01
0	0.83	0	0	0.02	0	0	0	0.04	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.28	0.14	0.07	0.07	0.05	0.04	0	0	0.13	0.09
0.09	0.3	0	0.18	0.08	0	0.11	0.01	0.04	0.02
0	0.3	0	0	0	0.01	0	0	0.04	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.05	0.04
0.11	0.25	0	0	0.17	0	0	0.29	0	0.41
0.25	0.92	0.47	0.51	0.14	0	0	0.16	0.23	0
0	0.2	0	0.1	0	0.13	0.22	0	0.42	0.02
0.04	0.57	0.45	0.21	0.13	0.09	0.1	0.37	0.03	0.16
0.11	0.1	0.14	0.31	0.06	0.32	0.44	0.06	0.26	0
0	0.07	0.84	0.1	0	0.18	0.51	0.01	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.04	0	0.09	0
0	0.35	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0.08	0

0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.1	0.45	0	0	0	0.01	0	0	0.22	0
0	0.2	0	0	0	0.01	0	0	0.29	0
0.15	0.5	0.1	0	0	0	0	0	0.72	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.12	0.01
0	0.06	0	0	0.06	0.14	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.03	0	0	0.01	0	0
0.08	0.37	0	0.02	0.11	0.08	0.04	0.04	0	0.24
0	0.38	0	0	0	0.02	0.11	0	0.28	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.03	0.12	0.05
0	0	0.1	0.05	0	0.05	0.14	0	0	0.02
0	0.19	0.1	0.03	0	0	0	0	0.04	0
0.04	0.09	0.38	0.09	0.09	0	0	0.13	0.03	0.26
0	0.06	0.22	0.03	0.05	0	0.08	0.01	0.1	0.05
0.39	0.05	0.59	0.01	0.25	0.45	0.14	0.48	0	1.04
0.84	0.65	0	0.41	0.4	0.48	0.28	0.03	0.77	0.13
0	0.37	0	0	0	0.05	0	0	0.43	0.21
0	0.01	0	0	0	0.14	0.1	0	0.07	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.39	0	0	0	0	0	0.08	0.02	0
0.13	0.12	0.19	0.01	0.06	0	0	0.15	0	0
0	0.22	0	0.02	0	0.13	0.05	0	0.33	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0.06
0.06	0.18	0	0.01	0.09	0	0	0	0.18	0
0	0.34	0.1	0	0	0.02	0.06	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.04	0.11	0	0	0.07	0.02	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0.01	0.03	0	0	0.09
0	0.52	0	0	0	0	0	0.03	0.05	0.01
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.1	0	0.15	0.05	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.28	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0.01
0.24	0	0.15	0.07	0.09	0	0	0	0.03	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.01	0.02	0	0	0	0.02	0	0.04	0.03
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.28	0	0	0.37	0.15	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.03	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.16	0.12	0.1	0.15	0.04	0.05	0	0.1	0.03	0.22
0	0.02	0	0	0	0.06	0.02	0.03	0.24	0
0	0.08	0.18	0.04	0	0	0.03	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.06	0.01	0	0.02	0
0.15	0.02	0.36	0.2	0.39	0	0	0.25	0	0.23
0.04	0.11	0	0.31	0	0.11	0.24	0	0.25	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0.09
0.04	0	0.88	0.62	0.13	0.84	0.56	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0.03	0.01	0	0.1	0
0	0.05	0	0	0	0.04	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0.52	0	0.03	0	0.74
0.46	0.02	0.25	0.09	0.2	0.59	0.43	0.12	0.02	0.57
0	0	0	0.16	0.04	0	0.01	0	0.31	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0.35	0.31	0	0.09	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1
0.16	0.13	0.46	0.42	0.09	0.13	0.29	0.34	0.03	0.38
0.04	0	0.06	0	0.24	0	0.01	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.16	0.18	0.19	0.1	0	0	1.32	0	1.93
0.71	0.94	1.28	1.2	0.35	0.27	0.62	0.35	0.58	0.39

0	0.26	0	0	0.25	0	0	0	1.76	0
0	0	0.35	0.04	0	0.16	0	0	0.05	0
0	0	0.05	0	0	0.27	0.27	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0.15	0.12	0.03	0	0
0	0.06	0	0	0.01	0	0	0.02	0.02	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0.49	0.17	0	0.01	0.32	0	0	0.29	0	0.06
0.07	0	0.11	0	0.03	0	0	0	0.81	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.12	0.34	0	0	0.23	0.01	0.02	0.65	0.04	0.3
0.13	0.32	0.09	0.39	0.18	0.77	0.24	0.57	0.31	0
0.18	0.45	0.14	0.27	0.23	0.39	0.42	0	1.04	0
0.08	0.37	0	0	0	0	0	0.16	0.19	0
0.33	0.1	0.65	0.28	0.1	0	0	0.32	0.65	0
0	0	0.09	0.39	0.15	0.18	0.29	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.33	0	0
0	0	0.39	0.18	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0.26	0	0.11	0.21	0.29
0.76	0.37	0.01	0.04	1.17	0.74	0.79	1.03	0.4	0
0.44	0.49	0.34	0.67	0.47	0.46	1.91	0.66	0.89	0
0.08	0	0	0.01	0.01	0.95	0.72	0	0.51	0
0	0	0	0	0	0.15	0.05	0	0	0
0	0	0	0.01	0.46	0	0	0.24	0	0.04
0.12	0.6	0	0.03	0.03	0	0	0.19	0.61	0.03
0.21	0.04	0.2	0	0.06	0	0	0	0.02	0
0.08	0.09	0	0	0.12	0.22	0.14	0.46	0.01	0.6
0.51	0.49	0	0	0.41	0.5	0.24	0.05	0.26	0.15
0.08	0	0	0	0	0.03	0.06	0	0.12	0.4
0.04	0	0	0	0.39	0.07	0	0.04	0	0
0.3	0.02	0.31	0.03	0.02	0.55	0	0.1	0	0.1

0.12	0.01	0.24	0.17	0.36	0.06	0.05	0.16	0.04	0.67
0.65	0.2	0.47	0.35	0.49	0.3	0.3	0.02	0.3	0.18
0	0	0	0.02	0	0.04	0.57	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.05	0	0	1.01	0	0	0.02	0
0	0	0.8	0.05	0	1.3	0.76	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0.01
0	0	0.62	0	0	0.29	0.55	0	0	0
0	0	0.53	0.06	0	0	0.42	0	0	0
0.06	0	0	0	0.09	0.02	0	0	0	0.18
0	0	0	0.02	0.02	0.23	0.15	0.09	0	0.2
0.55	0.28	0	0.11	0	0.01	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.71	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.09	0	0	0	0	0.36
0.03	0	0	0	0	1.26	0.4	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.27	0.01	0.09	0.03	0.31	0	0.34	0	0.01
0.31	0.08	0.34	0.36	0.12	0.07	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.01	0.1	0	0.09	0.09	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0.03	0.1	0	0.08	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0.74	0	0.03
0	0	0.07	1.5	0	1.86	1.22	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0.18	0.02	0.28
0	0.09	0.05	0.51	0.48	0	0	0	0.02	0
0	0	0.19	0.02	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0.02	0	0.02	0.18	0	0.06
0.28	0.06	0.1	0.16	0.1	0	0	0.09	0.29	0
0.02	0	0.04	0.37	0.08	0	0.04	0.16	0.02	0
0	0.02	0.25	0.27	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0.03	0	0	0.56	0	0	0.06	0	0.97
0	0.02	1.26	0.32	0.1	0	0.13	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.03	0	0	0	0.06	0	0.38	0	1.12

0.22	0	0.57	0.21	0.57	0	0.11	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.27
1.18	0.14	0	0	0.73	0.55	0.13	0.12	0	0
0.11	0.08	0.06	0.3	0.07	0	0	0	0.54	0
0.22	0.04	0	0	0	0.26	0	0	0.06	0.65
0.17	0	0.03	0.23	0.1	0.17	0	0.34	0.21	0.58
1.33	0.13	0.47	0.36	0.3	1.15	0.38	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.26	0.89	0	0	0	0	0	0.37	0.19	0.7
1.94	1.17	0.03	0.28	0.12	0.56	0	1.33	0.96	0.74
0.05	1.38	0.38	2.32	0.02	0.12	1.52	0.05	2.26	0
0.04	0	0	0.1	0	0.45	0	0	0.33	0.15
0.25	0	0	0	0.5	0.06	0	0	0	0.21
0.29	0.03	0	0	0	0	0	0.09	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	1.32	0.05	0.83
0.1	0.21	0	0.12	0.45	0.45	0.87	1.22	0.46	0
1.04	0.99	0.05	0.04	0.39	0.15	0.05	0.02	0.02	0.06
0	0	0	0.78	0	1.68	0.33	0.02	0.04	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.18	0	0.26	0	0.02	0	0	0.03	0	0
0	0	0.37	0	0.23	0	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.11	0	0	0.05	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.05	0	0.55	0	0.19	0	0	0.29	0	0.09
0	0	0.44	0.55	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.02	0	0	0
0.6	0.35	1.2	0	1.18	0	0	0.37	0	0
0.05	0.34	0	0.19	0	0.22	0.54	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.5	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0	0.02	0	0	0	0.05	0	0	0
0.05	0.1	0	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	2.75	0	0	0	2.72	0	0	0
0	0	0	0	0	0.57	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0.07	0.04	0	0	0
0	1.12	0	0	0	0.05	0	0	0	0.39
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.08	0
0.05	0	0	0	0.11	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0.36	0	0	0.02	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.29	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.13	0.84	0.5	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.12
0.26	0.6	0.05	1.04	0.07	0	0.27	0	1.3	0
0.11	0.28	0	0.02	0.08	0	0	0.08	0	0
0.13	0	0.88	1.35	0.2	0	0	0.52	0.07	0.08
0.28	0.05	0.22	0.15	0.16	0.11	1.31	0.13	0.06	0
0.18	0.3	0	0	0.82	0	0	1.39	0.29	0.93
0.08	0.03	0	0.5	0.64	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0.11	0	0
0.14	0.05	1.07	0.75	0.01	0	0	0	0.91	0.17
0	0	0	0	0	1.85	1.31	0	0.15	0.06
0.45	0.01	0	0	0.27	0	0	0.23	0	0.38
0.14	0.13	0.82	0.6	0.27	0.95	0.33	0.33	0.72	0.02
0.07	0.25	0.09	0.04	0.33	0	0	0.05	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.66	0	0.01	0.12	0.79	0	0	0.79	0.27	0.49
0	0	0.07	0	0	0.25	0.43	0	0.55	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.51	0.28	0	0	2.13	0.04	0.16	0.17	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0.11	0	0	0.03
0.11	0	0	0	0.13	0	0	2.15	0	0.89
0.19	0.28	0.04	0.7	0.09	0.87	0.16	0.39	0.25	0.03
0	0.04	0.14	1.1	0	0.01	0.09	0.45	0.59	0.44
0.46	0.27	0.06	0.24	0.5	0.1	0.07	0.11	0.11	0.2
0	0	0	0	0	0.01	0	0.21	0.3	0.08
0.21	0.19	0.18	0.21	0.24	0.03	0.02	0.24	0.18	0.01
0.05	0	0	0	0.07	0.13	0.06	0	0.11	0
0.09	0.24	0	0.2	0.03	0	0	0.26	0	0.02
0	0.23	0.02	0.01	0	0	0	0.07	0.65	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02

0.12	0.28	0.02	0.01	0.05	0	0	0.51	0	0
0.48	0.1	0.17	0.11	0.12	0	0.01	0	0.6	0
0	0	0.03	0	0	0.01	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0.2	0.19	0	0.03	0.4	0.02	0	0.37	0	0
0.18	0.04	0	0	0.06	0	0	0	0.55	0
0	0	0	0.02	0	0.03	0.04	0.02	0	0.24
0.4	0.25	0	0.01	0.35	0	0	0.2	0	0.19
0.08	0.16	0	0.02	0	0.18	0.02	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.57	0	0.49
0.73	0.58	0.15	0.38	0.72	0.05	0	0.53	0.58	0.44
0.7	0.58	0.02	0.38	0.43	0.45	0.52	0	0.43	0.11
0	0.28	0	0	0.01	0	0	0	0.1	0.24
0.62	0	0.23	0.04	0.18	0.68	0.31	0.63	0.02	0.7
0.53	0.5	0	0.4	0.25	0.04	0.05	0.08	0.95	0.06
0.16	0.09	0	0	0.21	0.02	0.01	0	0.02	0.17
0.05	0.24	0	0.05	0.05	0	0	0	0.15	0.16
0	0.02	0	0	0.22	0	0	0	0.04	0
0	0.03	0	0.01	0	0	0	0	0.04	0.02
0	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.05	0.03	0.28	0	0	0.09	0	0
0	0.02	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.01	0.46	0	0.08	0	0	0.98	0.28	0.02
1.32	1.72	0.5	1.34	1.43	0.76	0.74	0.23	1.04	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.56	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.07	0	0
0	0.07	0.05	0.08	0	0.16	0.04	0.03	0	0.03
0.32	0.12	0	0.07	0.47	0.92	0.65	0	0.1	0.02
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.45	0.06	0.11	0.38	0.36	0	0	0
0	0	0.22	0.41	0	0.08	0.06	0.03	0	0.45
0.09	0.3	0	0.11	0.22	0.01	0.03	0.16	0.08	0.02
0.32	0.25	0	0	0.27	0	0.01	0.09	0.1	0

0.09	0.3	0.06	0	0	0	0.01	0	0.63	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0	0	0.71	0.15	0.35	0	0.07
0.3	0.01	1.26	1.42	0.39	0.29	1.21	0.08	0	0.12
0	0	0.66	0.17	0	0.23	0	0.82	0.26	0.15
0.75	1.36	1.22	1.39	0.81	1.92	3.1	0.02	0.92	0.12
0	0.02	0	0	0	0	0	0.23	0.78	0.04
0	0.01	0	0.04	0.08	0	0	0.02	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.08	0.07	0.3	0.03	0	0.07	0	0.02
0.34	0	0.03	0.03	0.42	0	0.01	0.32	0.15	0.32
0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.03
0.16	0.13	0	0	0.17	0	0	0	0.2	0.03
0	0.12	0	0	0	0.02	0	0	0.04	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0.21	0	0.31	0.12	0.22	0	0
0	0	0.38	0	0	0.03	0.5	0	0	0
0	0	0.05	0.15	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.05	0.02	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.93	0.28	0	0	0.03	0	0	0.02
0.03	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.35	0.69	0.36	0	0.72	0.52	0.26	0	0
0	0.07	0.53	0.32	0	0.84	0.74	0	0.76	0
0	0.12	0	0	0	0.17	0.03	0	0.08	0
0	0.09	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.1	0.02	0	0	0.01	0	0	0	0.04	0
0	0.07	0.12	0	0	0.01	0.05	0	0	0
0.2	0.03	0	0	0	0	0	0.01	0	0

0.27	0.2	0	0	0.06	0	0	0.27	0	0.12
0	0.06	0	0.1	0.12	0	0.03	0.8	0.29	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.02	0.03	0.28	0	0	0	0.05	0	0
0	0.04	0.96	0.2	0.4	0.62	0.05	0.86	0.03	0.03
0.68	0.43	0.15	0.13	0.5	0.02	0.35	0.08	0.3	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0.83	0	0.23
0.8	0.77	1.11	0.56	1.18	1.33	1.23	0.1	0.55	0.03
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.54	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.04	0.04	0.02
0	0.17	0	0	0.02	0	0	0	0.02	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.51	0.29	0.24	0.35	0.42	0	0	0.46	0	0.1
0	0.3	0	0.02	0	0	0.11	0	0.68	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15	0	0.55
0.11	0.52	0.3	0.1	0.09	0.22	0	0.11	0.05	0.07
0	0.2	0	0	0	0.02	0.04	0	0.22	0.07
0	0.19	0.03	0	0	0	0.05	0	0.11	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.16	0.04	0
0.26	0.06	0.2	0.12	0.14	0	0	0.14	0.13	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.11	0.05	0.06	0	0.08	0.13	0.01	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.08	0.05
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.36	0.19	0	0.14	0.25	0.28	0.13	0.34	0	0.09

0.16	0.12	0.13	0.15	0.15	0.21	0.36	0	0.6	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.02	0
0.11	0.31	0.35	0	0.14	0.4	0.24	0.59	0	0.01
0	0.1	0.3	0.18	0.13	0.24	1.16	0	0.76	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.03	0.12	0.01	0	0	0	0	0.03	0	0
0.03	0.07	0.08	0.08	0	0.11	0.18	0	0.25	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0	0	0.01	0	0.01	0.03	0	0.01
0.01	0.03	0	0.05	0.03	0.03	0	0	0.03	0.05
0.03	0.03	0	0.01	0	0	0.04	0	0	0.02
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.36	0.16	0	0.38	0.36	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0.02	0	0	0
0	0.16	0	0	0.06	0	0.03	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.01
0	0.1	0	0	0	0.04	0	0	0.08	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0.05
0.03	0.12	0	0	0.2	0	0	0	0.01	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.25	0	0
0.13	0.02	0	0.08	0.04	0	0	0	0	0.02
0.09	0	0.03	0.03	0	0.12	0	0.05	0.37	0.4
0.3	0.15	0.02	0.23	0.27	1.15	0.41	0.11	0.08	0.25
0	0.04	0.22	0.26	0.12	0.6	0.1	0.02	0.1	0.42
0	0.36	0.03	0.28	0.05	0	0.02	0.54	0.03	0.17
0	1.21	0.3	0.37	0.04	0	0.08	0.11	0.24	0
0	0.15	0.06	0	0	0	0	0	0.92	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0.1	0	0.02
0.06	0	0.42	0.12	0.16	0.29	1.01	0	0.04	0
0	0.01	0	0.03	0.05	0	0.02	0.08	0.01	0.82
0.08	0.09	0	0.06	0	0.02	0	0.17	0.14	0
0	0.47	0.91	0.2	0	0.04	0	0	0.16	0
0	0	0	0.18	0	0.07	0	0	0.22	0
0	0.04	0.09	0	0	0.09	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0.1	0	0
0.25	0.04	0.13	0	0.38	0.51	0.18	0	0.08	0.06
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.18
0.03	0	0	0	0	0.05	0	0	0.02	0
0.04	0.03	0	0	0.64	0.1	0	0.03	0	0.13
0.55	0	0.02	0.02	0.29	0.05	0.19	0	0.06	0
0.25	0	0.03	0	0	0.58	0.13	0	0	0
0.04	0	0.18	0.16	0	0.39	0.38	0	0.02	0.01
0	0.02	0	0.01	0	0	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.42	0.11	0.06	0.04	0.2	0.28	0.2	0	0.03	0.13
0.16	0.12	0.03	0.11	0.05	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.1	0.14	0	0	0.2	0.38	0.24	0.41	0	0
0.07	1.2	0.53	0.45	0.39	0.27	0.33	0	0.23	0
0.07	0.08	0	0.01	0	0	0.01	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0.13	0	0.09
0.45	0.38	0.5	0.67	0.98	0.58	0.46	0.48	0.12	0.12
0.65	0.64	0.05	0.2	0.78	0.77	0.38	0.28	0.18	0
0.1	0.18	0.07	0.05	0	0.07	0.08	0	0.62	0.03
0	0.16	0	0	0	0	0.06	0	0.05	0.05
0	0.02	0.18	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.11	0.09	0.02	0	0.08	0.01	0.04	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.24	0	0
0	0	0.09	0.8	0	0.51	0.69	0.03	0	0
0	0	0.17	0	0	0.72	0.03	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.23	0	0.08	0.4	0.99	0	0
0	0	0.3	0.7	0.12	0.64	1.05	0.38	0	0
0	0	0.85	0.42	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.01	0	0	0	0.11	0.63	0.34	0.51	0	0.61
0.36	0	0	0	0.61	0.27	0.9	0.03	0.38	0
0	0	0.09	0.59	0	0.02	0.05	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0.17	0.14	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0.01	0.14	0	0
0	0	0.55	0.74	0.05	2.28	0.92	0	0.07	0
0.08	0.23	0	0.15	0.26	0.01	0.16	0.2	0.13	0.07
0	0	0.01	0	0	0	0.07	0.69	0.3	0.01
0.09	0.99	0.58	0.65	0	1.17	0.22	0.28	0.05	0.01
0	0.24	0.49	0.72	0	0	0.06	0.03	1.31	0
0.03	0.02	0	0	0.04	0	0	0.02	0	0
0	0	0.34	0.27	0	0.3	0.29	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.3	0.03	0	0.01	0.4	0.91	0.2	0.46	0	0.04
1.18	0.99	0.04	0.24	0.12	0.08	0.04	0.23	0.43	0.01
0.33	0.43	0.2	0.37	0.2	0.07	0.11	0.1	1.23	0.01
0.1	0.07	0.18	0	0	0.02	0.12	0	0.49	0
0	0	0.15	0.04	0	0	0.05	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0.03	0.01	0	0
0.8	0.31	0	0.08	0.89	0.04	0	1.14	0.14	0.04
0	0.21	0	0.39	0	0	0.01	0.41	0.82	0.05
0	0	0	0.07	0.08	0	0	0.04	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0.09	0	0	0	0	0	0.15	0	0.02
0	0	0.03	0.09	0.25	0.02	0.03	0	0.1	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.06
0	0.04	0	0	0.13	0.13	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.55	0	0	0	0.06	1.87
0.07	0.26	0	0	0.18	0.28	0	0.16	0	0.83
0.1	0.41	0.53	0.54	0.09	0	0	0.18	0.28	0.02
0	0.03	0.03	0.12	0	0	0	0.02	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.31	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.82	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.22	0	0	0.18	0	0.02	0.6	0	0
0	0.11	0	0.65	0.01	0	0	0	4.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.61	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.48	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.11	0.62	0.02	1	1.65	0	0.06	0
0	0	1.12	0.22	0	0.17	1.57	0	0	0
0	0	0	0	0	0.23	0.01	0.11	0	1.8
0.21	0.37	0.06	0.18	0.4	0.47	0.03	1	0	0
1.02	0	0.21	0.26	0.05	0.71	1.25	0	0.23	0
0	0.04	0.02	0	0	0.2	0.09	0.29	0	0.21
1.55	0.68	0	0	1.6	0.26	0.02	0.74	0.8	0.49
0	0.05	0.92	0.96	0.09	0.51	0.4	0.03	0.2	0.02
0	0	0	0	0.18	0	0	0	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0.77	0	0.02	0	0.27	0	0	0.37	0.14	1.2
0.02	0	0.26	0.26	1.91	0	0.04	0	0	0.44
0	0	0	0	0	0.35	1.19	0	0	0.8
0	0	0.6	3	1.46	0.04	0.45	0	0	0

0.69	0.05	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0.78	0.25	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0.26	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0.31	0	0
0	0	0.1	0.55	0.55	0	0	0	0	0
0	0	0.23	0.55	0	0.94	0.65	0	0	0
0.19	0.03	0	0	0.05	0	0	0.21	0	0.1
0.11	0.93	0	0	0.01	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.81	0	0.01
0.48	0.55	0.24	0	1.58	0	0	0	0.8	0
0	0	0	0.15	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.18	0	0.29	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.75	0	0
1.89	0.69	0	0.04	0.95	0	0	0.91	0.6	0
0	0.01	0.19	0.81	0	0	0.01	0	0.81	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.37
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.23	0.07	0	0	0.12	0	1.83
0.13	0	2.71	0.8	0.08	0	0.51	0	0.04	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.02	1.71	0	0	0.33	0	0	0	0.08	2.4
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.29
0	0.06	0.25	0.08	0.21	0.28	0.17	0.24	0	0
0	0	0.03	1.05	0	0.09	0.25	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0.07	0.01	3.85	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0.08	1	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0.35	1.55	0	0	0.04
0.03	0.15	0	0	1.8	0.21	0.17	0	0.2	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0.22	0.07	0.41
0.01	0	0.64	0.65	1.94	0.43	0.1	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.05	0	0.04
1.65	0.62	0	0.04	0.11	0	0	0.05	0.03	0.38
0	1.45	0.09	0	1	0	0.26	0.39	1.75	0.1
0.11	0.14	0.18	0.75	0.13	0.9	0.61	0.03	0.23	0
0.25	0	0.02	0.05	0	0	0.05	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0.01
0.35	0.25	0	0	0.27	0	0	0	0.06	0
0.9	0.5	0	0.35	0.95	0	0	0.11	0.54	0.53
0	0	0.05	0.01	0	0.06	0.02	0.11	0.75	0.14
0.06	0	0	0.07	0.7	0	0.16	0.18	0	0.07
0	0	0.13	0.1	0	0	0	0.06	0.06	0.01
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.05	0.07
0.38	0.17	0	0	0.43	0.27	0.04	0.7	0	0.5
0.85	0.43	1.36	1.05	0.15	0.64	0.51	0	0.67	0
0	0.11	0	0.07	0	0	0	0.73	0.06	0
0	0.03	0.65	1.68	0	0	0.24	0.03	0.04	0
0.16	0.32	0	0	0.17	0.78	0	2.09	0	0.05
0.14	0.23	0.48	2.08	0.32	1.35	1.8	0	0.82	0.06
0	0.04	0.19	0.08	0.09	0.04	0.02	0.03	0.15	0
0	0.17	0	0.06	0.06	0	0.02	0.07	0.6	0
0	0	0.06	0.05	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.12	0.18	0	0	0.01	0	0	0	0	0.04
0.19	0.04	0	0	0.17	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0.11	0.04	0.12
0.31	0.33	0	0.01	0.06	0	0	0.21	0	0.04
0.12	0.06	0	0.32	0.01	0.59	0.32	0.04	0.06	0
0.2	0	0.66	0.03	0.02	0.05	0.1	0.03	0.27	0
0.13	0.1	0.02	0.03	0.04	0	0	0.16	0.15	0
0.56	0.02	0	0.04	0	0	0	0.1	0	0
0.12	0.29	0.02	0.02	0.61	0	0.19	1.1	0	0
0.03	0	0.51	0.92	0.01	0.01	0	0	0.5	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.01	0	0	0.25	0	0.41
0.67	1	0	0.05	1.27	0.58	0.32	1.3	0.07	0
0	0.66	1.1	0.82	0	1.51	1.34	0.25	1.02	0
0	0.39	0.17	0.14	0	0.04	0	0.15	0.28	0.31
0.08	0.3	0	0	0	0	0	0.01	0.67	0

0.09	0.31	0	0.01	0.1	0.25	0	0.03	0.03	0.14
0.56	0	0	0.27	0.09	0.23	0.39	0.01	0.03	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.34	0	0	0.03	0	0.51
0.06	0	0	0	0.32	0.21	0.05	0.03	0	0.17
0	0	0.15	0.01	0	0.46	0.57	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.01	0.03	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.33	0	0.01	0	0.02
0.06	0.01	0.02	0	0.01	0.01	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.02	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0.01	0.01	0	0	0.33	0	0.25
0.88	0.73	0	0.06	0	0.1	0.05	0.85	0.29	0.16
0	0.07	0.33	0.45	0.69	0.93	0.56	0	0.47	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0.02	0	0	0	0.14	0	0	0	0.01
0.28	0	0	0	0.18	0.04	0.12	0.26	0	0
0.03	0.11	0.28	0.39	0	0.02	0.16	0	0	0
0.07	0.03	0.01	0.01	0	0	0.02	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.32	0.21	0.25	0.16	0.4	1.12	0.73	0.43	0	0.82
0.47	0.8	0.45	0.57	0.6	0.1	0.13	0.22	0.22	0.23
0.03	0.14	0.15	0.13	0.03	0	0.01	0	0.23	0
0.03	0	0	0	0.03	0	0	0.6	0	0.14
1.55	1.28	0.02	0.06	0.91	0.64	0.57	0.37	0.24	0.01
0.2	0.22	0.28	0.32	0.2	0.57	0.25	0	0.26	0.01
0	0.48	0.1	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.2	0.14	0	0.37	0.03	0
1.24	0.4	2.3	0.35	0.43	0.95	0.53	0.25	0.18	1
0.22	0.45	0.97	0.17	0.16	0.07	0.16	0.09	0.57	0.1
0.04	0.26	0	0.1	0.03	0	0	0	1.07	0.05
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.02	0	0.06	0.08	0	0	0
0.03	0.07	0.18	0	0	0.06	0.03	0	0.04	0
0	0.29	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.45	0	0	0.01	0	0	0	0.02	0
0	0.17	0.05	0.01	0	0.05	0.19	0.03	0.03	0.01
0.05	0.11	0	0	0.08	0	0	0.08	0.04	0.16
0.47	0.88	0.08	0	0.17	0.19	0.04	0.33	0.24	0
0	0.12	0.75	0.42	0	0.17	0.4	0.08	0.32	0.04
0.42	0.07	0	0	0.32	0	0	0.04	0.04	0.07
0.21	0	0	0.06	0.13	0.15	0.14	0.38	0.08	0.17
0.33	0.34	0.32	0.33	0.1	0.19	0.19	0.02	0.62	0.05
0.03	0.14	0.12	0.04	0.01	0.02	0.07	0	0.44	0.02
0	0.16	0	0	0	0.02	0	0	0.13	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.07	0	0.06
0.15	0.35	0.07	0.03	0.18	0.15	0.18	0.06	0.04	0.05
0	1.53	0.09	0.11	0	0	0.02	0	0.04	0
0	0.96	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.73	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.42	0	0	0	0	0	0.01	0.14	0
0	0.76	0	0	0.02	0	0	0	0.07	0
0.02	0	0	0	0.02	0	0	0.03	0.04	0
0	0.55	0.06	0.05	0	0.09	0.03	0	0	0
0	0.44	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.05	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.1	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0.01
0	0.07	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.08	0	0.03	0	0	0	0	0.08	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.45	0	0	0	0	0	0	0.12	0.08

0	0.15	0	0	0.01	0	0.06	0	0.03	0.02
0	0.18	0.03	0	0	0	0	0	0.08	0.02
0	0.08	0	0	0.02	0	0	0.11	0.01	0.06
0.02	0.1	0.07	0.1	0.22	0	0	0	0.03	0.06
0	0.03	0	0	0	0	0	0.06	0.06	0.03
0.12	0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.04	0.03	0
0	0.43	0	0.01	0.03	0	0.01	0	0.07	0
0	0.45	0	0.01	0	0	0	0	0.1	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.38	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.17	0.06	0.06	0.01	0.04	0.06	0	0.04	0.04
0	0	0	0	0.02	0	0	0.06	0.02	0.16
0.01	0	0.1	0.07	0.03	0	0	0	0	0.05
0	0.18	0.18	0	0	0	0	0.09	0.02	0.11
0.14	0.18	0.03	0.16	0.06	0.01	0.06	0.08	0.06	0.01
0	0.05	0.05	0.1	0	0	0	0	0.12	0.22
0	0.16	0	0	0	0.36	0.02	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.01	0	0	0	0	0.03
0.04	0.21	0	0	0.1	0	0	0.13	0.1	0.02
0.27	0.11	0.04	0.09	0.06	0	0	0	0	0.14
0	0.4	0	0	0.03	0.16	0.12	0	0.2	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.56	0	0
0	0.37	0	0.14	1.03	0.2	0.47	0.45	0.21	0.02
0	0.16	0.49	0.55	0	0	0.16	0	0.08	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0.11	0	0	0	0.13	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0.25	0.01	0
0.18	0.19	0.72	0.05	0.09	0.73	0.82	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0.19	0	0.54
0.36	0.18	0.12	0.17	0.27	0.1	0.16	0	0.23	0.13
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0.12	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0.15	0.07	0.06	0.04	0.1
0.12	0.06	0.09	0.03	0.07	0.02	0.06	0.16	0.07	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.59	0.01	0
0	0.1	0.59	0.82	0.07	0.09	0.71	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.16	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0.14	0.16	0.2	0.15	0.07	0.44	0.35	0.15	0.07	0
0.21	1.23	0.13	0.13	0.32	0.25	0.17	0.02	0.3	0
0	0.93	0.41	0.22	0	0	0.01	0	1.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.31	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.27	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.24	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.1
0	0	0	0	0.14	0.49	0.23	0	0	0.24
0	0.08	0.47	0.48	0	0.36	0.94	0	0.01	0.09
0	0	0.02	0.35	0.06	0.37	0.28	0	0.01	0
0	0	0.05	0	0	0.11	0.07	0	0	0
0	0	0.15	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.07	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.72	0.13	0	0	0
0	0	0.65	0.1	0	0.08	0.27	0	0	0
0	0	0.2	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0.45	0.01	0	0.1	0.36	0	0	0.33	0	0.92
1.32	0.15	0	0.02	1.07	0.64	0.26	0.27	0.18	0.37
0	0	0.29	0.77	0	0	0.07	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
1.01	0.84	1.72	1.81	1.2	1.87	2.73	0.9	1.01	0
0	0.02	0.12	0.17	0	0	0.1	0	0.92	0
0	0	0	0	0	0.28	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.12	0.08	0	0	0
0.08	0	0.12	0	0.02	0.18	0.24	0	0	0.25
0.28	0.32	0.03	0	0.09	0.02	0	0.01	0.13	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0.25	0.3	1.31
0.59	0.34	0.23	0.33	0.71	0.19	0.43	0.05	0.18	0.33
0.06	0.39	0	0.02	0.13	0	0	0.1	0.83	0
0.19	0.01	0.16	0.09	0.13	0	0	0	0.5	0
0.05	0.02	0	0	0	0.02	0	0.02	0	0
0	0	0	0.01	0	0.05	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.09	0	0	0.38	0	0.22
0.3	0	0.48	0.55	0.38	0.04	0.54	0.01	0.1	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.33	0	0	0.11	0	0

0.2	0.01	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0.05	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.26	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0.6	0.03	0	0	0	0	0	0.14	0	0.44
1.02	0.43	0	0	0.87	0.05	0.07	0	0.72	0
0	0	0.05	0.02	0	0.17	0.07	0	0	0
0.06	0.24	0	0	0.07	0	0	0	0.03	0
0	0.02	1.1	0.43	0.06	1.33	1.58	0	0.04	0
0.05	0	0.25	0.25	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0.01	0.02	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	1.74	0.29	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.58	1.31	0	0	0	0.07	0.02	0.82	0.17	0
0	0	0.03	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.73
0	0.3	0	0	0.65	0.03	0.15	0.44	0.2	0
0.68	0.42	0.02	0.13	0	0.04	0	0.08	0.08	1.14
0.03	0	0.29	0.27	0.27	0.03	0.19	0	0.1	1.09
1.35	0.38	0.48	1.93	2.14	0.2	0.2	1.45	0.34	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
1.31	0.31	1.32	0.17	1.49	0.56	0.16	0.23	0.16	0.29
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.1	0.12
0.63	0.61	0	0.35	2.14	0	0	0.55	0.8	0.36
0.03	0.25	0.12	0.5	0	0.9	0.55	0.16	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.06
0.11	0.03	0	0	0.04	0.25	0.02	0.01	0	0.52
0.15	0.02	0	0	0	0.07	0	0.05	0.23	0
0	0	1	1.42	0	0.63	1	0.14	0	0.02
0	0	0.21	1.22	0	0.68	0.72	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.67
0	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.87
0.16	0	0.03	0.03	0.06	0.39	0.14	0	0	0.71
0	0	0.95	0.09	0.04	0.78	0.02	0.03	0	0.01
0	0	0.24	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.79	0	0	0.41	0.14	0	0	0.12	0.01
0	0.71	0.35	0.22	0.04	0.04	0	0.61	1.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.1	0.05

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0.01
1.22	0.38	0	0	0.83	0	0	0.3	0.61	0.15
0	0	0	0.05	0	0	0.37	0	0	0.62
0.04	0	0	0	0.14	0	0	0	0	0
0.4	0.1	0.23	0.04	0.16	0.2	0.45	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.08	0	0	0	0
0	0	0.21	0	0	0.02	0.04	0.05	0	0.88
0.05	0	0.17	0.13	0.4	2.71	0.02	0.68	0.16	0
0	0	0.94	1.53	0	0.39	1.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0.32	0	0	0	0.03	0	0.05	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0.76	0.4	0
0	0	0.4	0.11	0	1.31	0.22	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.46	0	0.2
0.05	0.24	0.19	0.02	0.53	0.52	0.19	0.13	0.03	0
0	0	0.88	0.15	0.01	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.32	0	0.58	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.38
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0.52	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.03	0.26	0.47	0.26	0.42	0.07	0	0	0
0	0	0.11	0.1	0	0.27	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0.26	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.37	0.1	0	0	0.14	0	0	0.03	0.17	0
0.51	0	0	0.2	0	0	0.15	0.67	1.08	0
0	0	0	0.05	0	0	0.03	0.35	0.14	0
0	0	0	0.6	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0.74
1.31	0.18	0	0	0.33	0	0	0.28	1.53	0.01
0	0	0.98	1.1	0	0	0	0	0.92	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.41	0.15	0.09
0.97	0.16	1.24	0.54	0.01	0.05	1.76	0	1.35	0
0.05	0.02	0.01	0.01	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.38	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0
0.9	0	0.02	0.07	0.17	0	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0.14	0	0	0
0.71	0	0	0	0.84	0.17	0.39	0	0.75	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.38
0.3	0.24	0	0	1.05	0	0	0.75	0	0
0.06	0	0.78	0.23	0	0.02	0.33	0	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.43
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.14	0.24	0	0	0.37	0	0	0.35	0	0.91
0.28	1.23	0.71	0.6	0.23	0	0	0	0.96	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0.22	0	0	0.08	0	0.03
0	0	0.35	0.29	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0.05	0	0
0.18	0.01	0.02	0.06	0.23	0.08	0.03	0.96	0	0.01
0.84	0.23	1.41	0.4	0.23	0.21	0.37	0.39	0.58	0.01
0.05	0	0.05	0.03	0.01	0	0.01	0.1	0.84	0
0	0	0	0.07	0	0.11	0.03	0.3	0.28	0
0	0	0.65	0.07	0	0	0.02	0	0.06	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.02	0	0.16	0.1	0	0.01	0.04	0.28	0	0.16
0.47	0.33	0	0	0.55	0.25	0.16	0.03	0.24	0.02
0.03	0.07	0	0.05	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0.31	0.06	0	0.04	0.37	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0.5	0	0.17
0.86	0.09	0.04	0.52	1.51	0.11	0.33	0.45	0.05	0.38
0	0	0.78	0.92	0	0	0.13	0	0.39	0
0	0.04	0	0	0	0.03	0	0.05	0	0
0	0.09	0.52	0	0	0.04	0.02	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.31	0	0	0.08	0	0

0	0.07	0.05	0	0.07	0	0	0.75	0.06	0.94
3.1	2.01	0	0.9	1.43	0	0	0.36	1.07	0.34
0.23	0.23	1.26	3.15	0.28	0.83	0.9	0.02	0.8	0.02
0.14	0	0.1	0	0	0	0	0	0.62	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.09	0.09	0	0.04	0	0.05	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0.02	0	0.35
0.54	0	0.13	0.15	0.15	0.54	0.52	0.72	0	0.07
0.62	0.04	0.65	0.8	0.01	0.11	0.3	0.12	0.5	0
0.02	0	0.01	0.02	0	0.03	0	0	0.14	0
0	0	0	0.01	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0	0.03	0	0
0.02	0	0	0	0.04	0.51	0.43	0.18	0.3	0
0.01	0	0	0.01	0	0.01	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.64
0	0	0	0	0.14	0.35	1.14	0.27	0	2.38
0.02	0.03	0.35	0.61	0.38	0.35	0.33	1.06	0	0.46
0.6	0.34	0.46	0.6	0.5	0.83	1.46	0	0.52	0
0.04	0	0	0	0.18	0.04	0.01	0.42	0.02	1.41
0.32	0.31	2.36	1.44	0.44	0.48	0.62	0.06	0.1	0.53
0.03	0	0	0.01	0.01	0	0	0	0.02	0.04
0.02	0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0	0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.07	0.15	0	0	0.21	0	0	0.28	0	0
0	0	0.38	0.24	0	0.26	0.34	0	0.15	0
0.05	0.56	0	0.01	1.29	0.01	0.01	1.2	0	0.1
0	0	0.73	1.12	0	0.21	0.62	0.01	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0.06
0.42	0.48	0	0.01	0.11	0	0	0	0.26	0.12
0.08	0.13	0	0	0.1	0.02	0	0.21	0	0
0.23	0.11	1.56	2.36	0	1.56	1.7	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.16	0	0	0.01	0	0
0.07	0.15	0.06	0.34	0	0	0.01	0	0.03	0
0	0	0	0	0.01	0.14	0	0.1	0	0
0	0	0.55	0.44	0	0.26	0.37	0	0.04	0
0	0	0.02	0	0	0.02	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.06	0.03	0.03	0.02	0	0	0.01	0	0
0.02	0.05	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.04	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.05	0	0	0.23	0	0.02
0.2	0.17	0.42	0.42	0.24	0.12	0.25	0.03	0.1	0
0.11	0.22	0.1	0.1	0.05	0.11	0.08	0	0.07	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.15	0.22	0.08	0	0.06	0.31	0	0.04	0
0	0.06	0.02	0.02	0	0	0	0	0.24	0.04
0.64	0.23	0.01	0.06	0.18	0.05	0.27	0.8	0.12	0.02
0.08	0.13	0.36	0.27	0.03	0	0	0	0.65	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0.01	0.17	0	0	0.03	0	0	0.09	0.07	0
0	0.55	0.03	0.05	0	0.03	0.06	0	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.02	0	0	0.05	0.06	0.03	0
0	0.05	0.03	0.1	0	0	0.02	0.11	0.04	0
0.02	0.09	0.18	0.17	0.09	0.61	0.24	0.22	0.02	0
0	0.05	0.02	0.11	0	0	0.02	0.02	0.13	0.17
0.33	0.35	0.12	0.07	0.52	0.22	0.11	0.06	0.1	0.12
0.09	0.14	0.05	0.07	0.12	0	0.13	0.08	0.04	0.06

0	0.26	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.24	0.49	0	0	0.16	0.4	0.02	0.46	0.03	0
0	0.73	0.33	0.07	0	0.32	0.9	0.03	0.63	0.06
0	0.37	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0.17	0.02	0	0.03	0.02	0	0.04	0
0	0.22	0	0.02	0	0	0.01	0	0	0
0	0.1	0	0	0.02	0.11	0	0.06	0.02	0
0	0	0.39	0.25	0	0.11	0.16	0.04	0	0
0.1	0.26	0	0.07	0.02	0.01	0.12	0.1	0.07	0
0.12	0.17	0	0.07	0	0	0.05	0	0.04	0
0	0.12	0	0	0.02	0	0	0.2	0	0.12
0.09	0.08	0	0.01	0.1	0	0	0	0.06	0.04
0.05	0.03	0.3	0.12	0.02	0.19	0.28	0	0.04	0
0.03	0.08	0	0.02	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.43
0.05	0.21	0	0	0.01	0	0	0.02	0.15	0
0.08	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.06	0
0	0	0.1	0.03	0.04	0.09	0.12	0.09	0.02	0.04
0.01	0.03	0.05	0.01	0	0.06	0.1	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.03	0.81	0	0	0	0	0	0	0.43	0.05
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.02	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.34	0.1	0.11	0	0.04	0.08	0	0.05	0.05
0.06	0.27	0.1	0.08	0.04	0.15	0.12	0	0.22	0.01
0.02	0.27	0.04	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.8	0	0	0	0	0	0	0.08	0.01
0.06	0.18	0	0	0.02	0	0	0	0.43	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.02	0.01	0.08
0	0.48	0	0.02	0.02	0.02	0.05	0	0.06	0.08
0	0.68	0.08	0.03	0.02	0	0.14	0	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.52	0	0	0	0	0	0	0.06	0.01
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0.01	0.01	0.01	0.01	0	0.05

0	0.15	0.13	0.11	0.01	0.11	0.14	0	0.02	0
0	0.03	0.04	0.02	0	0.02	0.04	0	0.02	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.04	0	0.04	0.06	0.03	0.13	0.05	0.07	0.01	0
0.11	0.02	0.01	0.03	0.04	0	0	0.02	0.06	0
0.05	0.02	0.04	0.07	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.15	0	0.16
0.22	0.18	0.11	0.02	0.15	0.01	0.1	0.26	0.14	0.02
0.01	0.24	0.23	0.2	0	0.14	0.24	0	0.09	0
0	0.18	0.04	0	0	0	0.01	0	0.08	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	1.27	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.03	0.01	0
0	0.06	0	0.03	0	0	0	0	0.04	0
0.1	0.21	0	0	0.05	0	0	0.09	0.02	0
0	0.05	0.01	0	0.05	0	0	0	0.26	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0.14	0.3	0.3	0.11	0.22	0.36	0.02	0.04	0
0	0	0.22	0.02	0	0.19	0.2	0	0.03	0
0	0.15	0.11	0	0	0.12	0.09	0.15	0	0
0.02	0.16	0.5	0.41	0	0.58	0.62	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.06	0.19	0	0	0	0	0	0	0.06	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.14	0	0	0.55	0	0.73
1.3	2.49	0.93	0.44	0.76	1.37	1.1	0.31	0.42	1
0.1	0.74	0	0.11	0.03	0	0.04	0	0.87	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.21	0	0	0.27	0	0.03
0	0	0.43	1	0	0.02	0.18	0.08	0	0.07
0.04	0.07	0	0	0.1	0.17	0.08	0	0.04	0.05

0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0.03	0.18	0	0.03	0.01	0.13
0.03	0	0.45	0.21	0.15	0.18	0.4	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0.29	0	0	0.07	0	0
0	0.12	0.03	0.06	0	0.23	0.07	0	0.04	0
0	0	0.04	0	0	0.06	0.07	0.24	0.02	0.02
0.78	0.33	0.04	0.1	0.19	0	0.03	0	0.56	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0.26	0	0
0	1.54	0.04	0.23	0.45	0.62	0.62	0.4	0.43	0
1.15	0.25	0.59	0.3	0	0.09	0.2	0	0.72	0
0.01	0.03	0	0	0.08	0	0	0.06	0.04	0
0	0.09	0.04	0.05	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.07	0.36	0	0	0
0	0	1.3	0.2	0	0.03	0.65	0	0	0
0	0	0.4	0.05	0	0.03	0.1	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.01
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.03	0.03	0.24	0	0	0	0.3	0	0
0.49	1.49	0	0.02	0.64	0	0	0	0.18	0.02
0	0	0.09	0.06	0.01	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.45	0	0
0.2	0	0.04	0.2	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0
0.22	0.32	0.24	0	0.05	0	0	0	0.14	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.06	0.16	0.29
0.23	0.31	0	0.15	0.2	0	0.71	0	0.12	0.21
0.02	0	0	0	0.12	0.22	0	0.15	0	0.85
0.1	0.2	0	0	1.42	0.72	2.38	0.46	0.2	0.7
0.22	0.08	0.14	0.28	0.48	0.15	0.28	0.09	0.22	0
0	0	0	0.06	0.03	0	0	0	0.03	0

0	0	0.07	0	0	0.06	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.25	0.07	0.03	0	0	0	0.04	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.11	0.02	0.06
0.18	0.2	0	0.2	0.17	0.78	0	0.16	0.06	0
0.06	0	0	0.06	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.3	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.46	0	0.09
0.7	0.13	0	0.18	0.35	0	0	0.2	0	0
0.23	0.3	0	0.04	0.21	0.01	0.3	0.03	1.27	1.42
0.64	0.09	0.24	0.43	0.2	0.22	0.3	0.12	0.05	0.34
0	0.08	0	0	0.04	0	0.01	0.04	0.2	0
0.34	0.01	0.05	0.02	0.25	0.38	0.14	0.49	0	0.35
0.15	0.1	0.32	0.3	0.18	0.02	0.37	0.15	0.11	0.08
0.37	0.07	0.13	0.25	0.33	0.16	0.03	0.12	0.08	0.02
0.02	0	0.12	0.37	0	0.02	0.02	0.25	0.04	0
0	0	0.17	0.28	0.02	0	0	0	0.18	0
0.01	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.14	0
0	0	0.03	0.33	0	0.13	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.23	0	0	0.15	0	0	1.4	0	0
0.59	0.03	0.2	0.47	0.01	0	0	0	0.35	0.04
0.02	0	0.1	0	0.04	0	0	0	0.01	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03
0.19	0.12	0	0	0.1	0	0	0.7	0	0.05
0.45	0.23	0	0.04	0.12	0.01	0	0	1.03	1.68
0.95	0.41	0.08	0.5	1.33	0.05	0.35	0.18	0.14	0.21
0	0.07	0.02	0.12	0.22	0	0	0.11	0.2	0
0	0	0.03	0	0.03	0.07	0.02	0	0.18	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.09	0.02	0	0.06	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.16	0.2	0	0	0	0	0	0.53	0.12	0

0	0.15	0	0	0	0	0	0.18	0.02	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.64	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.33
0	0	0	0	0.11	0.87	0.3	0	0	1.28
0	0	0	0	0	1.7	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.21	0	0.09
0	0	0	0.11	0.47	0.29	0.07	0.16	0	0.01
0	0	0.39	0.38	0.02	0	0.01	0.09	0	0.02
0.22	0.06	0	0	0.06	0	0.05	0.41	0.06	0.37
0	0.12	0	0.12	0.18	0.11	0	0	0.28	0
0	0	0	0.02	0.01	0.04	0.1	0	0.17	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.45	0.18	0.06	0	0	0	0	0.57	0	0.32
0.5	0.8	0.88	0.76	0.11	0.12	0.32	0	0.75	0.01
0	0	0.05	0.14	0.03	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
1.21	0.51	0	0	3.28	0	0	0.08	0.13	0.21
0.12	0.22	0	0	0.05	0.5	0.01	0	1.28	0.34
0.87	0	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0.07	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0
0.02	0	0.29	0.39	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	1.1	0	0
0.24	0.34	0.06	0.25	0	0	0	1.25	0.27	0.04
0	0.67	0.43	0.85	0	0	0	0.2	0.79	0
0	0	0.41	1.15	0	0	0	0.1	0.56	0
0.4	0.54	0	0.02	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.01
0.07	0	0	0.03	0	0	0.1	0.05	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.17	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.51	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.24	0	0	0.24	0	0.31
1.46	1.28	0	0.03	0.53	0	0	0	0.32	0.13
0	0.01	0	0.05	0	1.84	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0

0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.84	1.25	0	0	0.89	0	0	1.05	0	1.53
0	0	3.03	1.23	0	0.98	1.6	0	0.5	0
0	0	0.58	0.03	0	0	0.01	0	0	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.63
0	0.05	0	0.02	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0.25
0	0	0.11	0.2	0.22	0.24	0.28	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0.26	0	0.03
0.12	0.34	0	0.18	0.03	0.02	0.01	0.11	0	0
0.19	0	0.27	0.28	0.78	0	0	0.12	0.35	0.03
0.06	0.07	0.69	0.42	0.03	0.09	0.02	0	1.18	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.56	0.72	0	0	2.33	0	0	1.83	0	0.14
0.43	0.26	0.02	0.65	0.07	0.74	1.92	0.01	1.75	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
1.05	0.46	0	0	1.01	0	0	1.1	0	1.76
0.03	0.02	1.62	1	0.16	0.18	0.3	0	0.55	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0.05	0	0
0.02	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.04
0.18	0.31	0	0	0.23	0.23	0	0.05	0	0
0	0.02	0.14	0.14	0	0	0	0	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.19	0.46	0	0.46	0	0.17
0.98	0.34	0	0.17	0.73	0.88	0	0.44	0.45	0.29
0.32	0.11	0.26	0.23	0.17	0.04	0.15	0.12	0.91	0
0.15	0	1.42	1.96	0	0	0.05	0	0.02	0
0	0	0.66	0.22	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.16	0	0	0	0	0.22
0	0	0.04	0.05	0	0	0	0.18	0	0.15
0	0.17	0.03	1.08	0.03	1.1	0.66	0.05	0.45	0.16
0	0	0.18	0.33	0	0.14	0.02	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.02
0	0.03	0	0.02	0	0	0	0	0	0

0.4	0.22	0.01	0	0.52	0	0	0.3	0	1.08
4.7	3.06	0	0.03	0.92	0	0.01	0.1	2.04	0
0	0	0.08	0.02	0.02	0	0	0	0.15	0.17
0	0	0.35	0.32	0.14	0.98	2.75	0	0.02	0
0	0.01	0.41	0.2	0	0	0.6	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	1.52	0	0
0.07	0	0	1.16	1.8	0	0	0.11	0.01	2.41
0.13	0	1.26	0.5	0.14	0	0.98	0	0.02	0.05
0.02	0.03	0.01	0.01	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.09	0.62	0.05	0.14	0	0	0	0.01	0.71
0	0	0.28	0.12	0	0	0	0	0.04	0
0.02	0	0	0.03	0	0	0	0.14	0	0.13
0.79	0.02	0	0.01	0.4	0.02	0	0	0.3	0
0	0	0.02	0	0	0.24	0.01	0.35	0	0.03
0.45	0.19	0.72	0.65	0.62	0.28	0.46	0.3	0.25	0.16
1.05	1.12	0.13	0.42	0.85	1.4	1.4	1.45	0.18	0
0.8	0.46	0.38	0.66	0.66	0.6	0.58	0.1	1.79	0.09
0	0	0	0.1	0	0.35	0.15	0.05	0	0
0	0	0.21	0.27	0	0	0.44	0	0.01	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.4	0	0
0.1	0.26	0.06	0.15	0.44	0.45	0.3	1.36	0.23	0.03
1.45	1.13	0.24	0.65	0.89	1.21	1.07	0.24	1.16	0.51
0.27	0.31	0	0.07	0.08	0.01	0.01	0.15	0.68	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.04	0	0	0	0.02	0	0.23	0	0
0.66	0.9	0.14	0.22	1.84	0	0.01	1.45	0.28	0
0.14	0.64	0.89	1.5	0	0.31	0.2	0.05	2.06	0
0	0.02	0	0.02	0	0	0	0.04	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0.09
0.32	0.25	0.02	0.07	0.37	0.03	0.07	0.05	0.38	0
0	0	0.02	0	0	0.07	0	0.15	0	0
0	0.01	0.05	0.02	0	0.3	0.02	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0.32	0	0.6
0.7	0.32	0.6	0.4	0.45	0.6	0.51	0.06	0.43	0.12
0	0	0.05	0.03	0.02	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0

0	0.12	0.02	0	0.02	0.06	0.03	0	0.06	0
0.02	0	0.18	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.04	0	0.87	0.4	0	0.03	0
0	0	0.1	0.04	0	0.51	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.11	0	0	0	0.15	0.02	0	0.31	0	0
0	0	0.26	0.75	0	0	0.37	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.03	0	0	0.06	0	0	0	0	0.03
0.03	0.03	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
0.77	0.89	1.51	1.73	0.45	0.47	1.2	1.06	1.04	0
0	0.67	1.83	1.67	0	0	0.32	0.04	1.19	0
0	0.26	0.03	0.02	0	0	0	0	0.42	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.38	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.04	0.26	0.14
0.18	0.12	0	0	0.15	0.09	0.08	0	0.04	0.03
0	0	0.29	0.15	0	0.05	0.02	0	0.03	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.43	0.07	0	0.11	0.68	0	0.09	0
0	0.03	0.35	0.1	0	0.3	0.28	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0.01	0	0.04	0	0	0	0.01
0	0	0.12	0	0	0.08	0.07	0	0	0
0	0	0.16	0.04	0	0.04	0.02	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.45	0	0.07
0.43	0.52	0.62	0.44	0.4	0.1	0.33	0.42	0.07	0.35
0	0	0.17	0.34	0	0	0.02	0	0.42	0
0.02	0.03	0.17	0.02	0	0	0.01	0.03	0.02	0.4
0.26	0.07	0.23	0.27	0.23	0.14	0.06	0.47	0.05	0.06
0.2	0.96	0.05	0.17	0.14	0.22	0.12	0	0.65	0
0	0.96	0	0	0	0	0	0.14	0.03	0.09
0.23	0.62	0.11	0.06	0.14	0.05	0.22	0.02	0.2	0.29
0	0.15	0.04	0.04	0.05	0	0	0	0.14	0
0	0.39	0	0.2	0	0	0	0	0.05	0
0.14	0.03	0	0	0.21	0	0	0.27	0	0.13
0	0.15	0.06	0.13	0	0.03	0.03	0	0.14	0.05

0	0.05	0	0	0	0	0	0.05	0.02	0
0.23	0.31	0	0.05	0.11	0.01	0.19	0.22	0.05	0.02
0.06	0.13	0.11	0.15	0.08	0	0.04	0.17	0.25	0.3
0.28	0.26	0	0.1	0.2	0.05	0.02	0.32	0.15	0.48
0.83	0.31	0.36	0.24	0.36	0.69	0.7	0.52	0.14	1.1
0.12	0.14	0.72	0.57	0	0.3	0.76	0	1.75	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.06	0.16	0.03
0.03	0.07	0	0	0.1	0.02	0	0.03	0.1	0
0.09	0.15	0	0.14	0.02	0	0.06	0.04	0.12	0
0	0	0.07	0.04	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.04	0	0	0.03	0	0	0.05	0.02	0
0.1	0	0	0	0.01	0	0	0.05	0.08	0
0	0.26	0.09	0.06	0.01	0.15	0.11	0	0.13	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.23	0	0	0.01	0	0	0.05	0.02	0.02
0.03	0.38	0.04	0.02	0.02	0	0	0	0.08	0.1
0	0.04	0.06	0.02	0	0	0.03	0	0.1	0
0	0.31	0	0	0	0.12	0	0	0.12	0
0	0.53	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0	0.1	0	0	0	0.01	0	0	0.02	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0.51	0.06	0.17	0.03	0	0	0	0.08	0
0.21	0.16	0	0	0.11	0	0	0.11	0.03	0.01
0	0.36	0.12	0.13	0	0.01	0.11	0	0.22	0
0	0.33	0	0	0.01	0	0	0.07	0.06	0.02
0.01	0.04	0.04	0.08	0.13	0	0.34	0.03	0.19	0.04
0.01	0.43	0.05	0.06	0	0	0	0	0.17	0
0	1.19	0	0	0	0	0	0.03	0.05	0
0	0.94	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0.01	0.44	0	0	0	0	0	0	0.03	0.02
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.02	0.1
0	0.01	0.2	0.11	0.01	0.67	0.21	0.03	0.01	0
0.07	0.11	0	0.6	0.02	0.06	0.15	0.1	0.08	0.02
0	0.72	0.2	0.7	0	0.03	0.03	0	0.1	0
0	0.31	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.02	0.35	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16	0	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0	0.05
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.08	0	0	0.02	0	0	0.14	0	0.24
0.2	0.25	0	0.01	0.08	0.01	0.02	0	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.03	0.06	0	0	0.06	0	0	0.13	0	0.27
0.04	0.72	0.05	0.14	0.02	0.03	0.11	0.03	0.26	0
0.03	0.36	0	0	0	0	0	0	0.38	0
0.01	0.19	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0.08	0.12
0	0.13	0.05	0.04	0.05	0	0.11	0	0.12	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0.25	0.02	0.17
0.12	0.06	0.47	0.29	0.2	0	0.11	0	0.08	0.06
0	0.02	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.17	0.19	0	0	0
0	0	0.58	0	0	1.19	0.68	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.48	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.05	0	0.15
0	0.11	0.05	0.09	0	0	0.06	0	0.04	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.02	0.12
0	0	0.26	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.02	0	0	0	0.02	0.24	0	0.66
0.5	0.46	0.09	0.12	0.43	0	0.04	0	0.52	0.05

0	0.01	0.06	0	0	0	0.08	0	0.03	0
0.04	0.11	0	0	0.02	0	0	0.15	0	0
0	0	0.02	0.06	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.77	0.15	0.16	0.18	0	0.16	0	0.16	0.05
0.02	0	0	0	0	0.06	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.36	0.25	0	0	0.04	0	0	0.23	0.14	0
0	0.2	0	0.24	0	0	0	0	0.22	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.13	0.08	0.4
0.5	0.6	0	0.1	0.26	0.02	0	0	0.43	0.06
0	0	0.9	0.37	0	0	0.1	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.18	0.1	0.22	0.41	0.9	0.15	0	0	0.34
0.17	0.16	0	0.05	0.03	0	0	0	0.24	0.01
0	0.02	0.02	0.01	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.17	0	0.01
0.64	0.49	0.46	0.34	0.48	0.55	0.62	0.33	0.06	0.2
0.19	1.27	0.96	1.58	0.01	0.43	1.47	0	1.44	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.6	0.15	0.21	0.08	0.24	0.77	0.2	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.05	0	0	0	0.22	0.36	0.33	0	0	0.27
0	0	0.55	0.15	0	0.11	0.21	0	0	0.49

0.15	0.05	0.26	0.3	0.31	0.41	0.18	0.32	0.03	0.21
0.03	0.03	0.3	0.52	0.12	0	0	0	0.08	0
0.07	0.04	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.01	0	0	0.04
0.17	0	0	0	0.36	0.26	0.25	0.42	0	1.64
0.37	0.01	0.64	0.81	0.31	0.12	0.42	0.02	0.25	0
0	0	0.06	0.22	0	0.04	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.89
0.18	0.07	0	0.01	0.1	0.36	0.01	0.03	0.05	0.25
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.01	0.14	0.09	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.01	0	0	0.2	0	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0.13	0.5	0.04	0.71
0.12	0.61	0.18	0.23	0.11	0.06	0.11	0.5	0.31	0.05
0.31	0.04	0	0	0.64	0.05	0	0	0.5	0.26
0.08	0	0	0	0.58	0.35	0.23	0.06	0	1.17
0.14	0.06	0	0.05	0.06	0.05	0	0.12	0.29	0
0.04	0.16	0.09	0.2	0	0.39	0.16	0.27	0	0.13
0.01	0.26	0	0	0.03	0.2	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0.23	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0.01	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.46	0	0	0	0.06	2.48
0.14	0	0	0	0.07	0.03	0.32	0	0.08	0.08
0.07	0	0	0	0.33	0.26	0.32	0	0	0
0.6	0	0	0	0.75	0.79	0.03	0.07	0	0
0.04	0.03	0.24	0.11	0	0.02	0.22	0	0.04	0.24
0.64	0	0	0	0.72	0	0.02	0	0.02	0
0.3	0	0.14	0.3	0.09	0.43	0.86	0	0.04	0.26
0	0	0	0.02	0	0.05	0	0.04	0	0
0.09	0	0.82	0.85	0	0.84	0.47	0.04	0	0
0	0	0.04	0	0	0.34	0.07	0	0	0

0	0	0.71	0.62	0	0.11	0.33	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0.01	0	0	0.4	0	0.24
0.1	0	0	0.15	0.13	0.68	0	0.01	0.08	0.09
0	0	0	0	0	0.85	0.55	0	0	0
0	0	0	0	0	1.27	0.13	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.09
0	0	0.09	0.01	0	0.66	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.05
0.52	0.09	0	0	0.26	0	0	0.15	0.02	0.29
0	0	0.05	0.08	0	0	0	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.49	0	0	0	0.06	0.12	0.22	0	1.87
1.18	1.5	0.28	0.31	0.26	0.04	1.85	0.79	0.38	0.02
0.06	0.05	1.08	0.5	0	0	0.2	0	1.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.01	0	0	0	0.37	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0.14	0.01	0	0	0.13
0.06	0.07	0	0	0	0	0.01	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.58
0	0	0	0	0	0.28	0	0.76	0	2.81
0.23	0.01	0.02	1.95	0	0	0.2	0.02	0.08	0
0	0	1	0.5	0.82	0	0	0.16	0	0.19
0.11	0.2	0	0	0.36	0	0	0.14	0.03	1.51
1	0.03	0	0.04	0.77	1.71	1.86	0	0.47	0.03
0.02	0.01	0.1	0	0.28	0	0	0.06	0.02	0
0	0	0.33	0.23	0	0	0.02	0	0.03	0
0.82	0.07	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.66	0.44	0.02
0.85	0.74	1.04	1.02	0	0.03	0.07	0	0.65	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.35

0	0	0.17	0.02	0	2.94	0.08	0	0	0
0	0	0.17	0	0	0.01	0.03	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.46	0	0
0.18	0.47	0	0.05	2.12	0	0	0.5	0.31	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0.05	0	0
0.08	0	0	0	0.37	0.62	0.17	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0.03	0.12	0	0	0	0.05	0	0.13	0	0.32
0	0	1.46	0	0	0.63	0.05	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0.01	0	0.36
0.78	0.03	0.16	0.03	1.43	1.05	0.25	0.73	0.02	1.04
0.33	0.23	1.02	0.67	0.55	0	0	2	1.28	0.24
0.45	0.2	0.44	0.25	0.05	0.16	0.6	0	0.95	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0.09	0
0.43	0	0	0	1.47	0	0	1.15	0	1.28
0.02	0	0.46	1.98	0	0	0.4	0	0.03	0.02
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.92	0	0.19
0.64	0.12	0.65	1.06	1.98	0	0.55	0	0.31	0
0	0.02	0	0.02	0.18	0	0.06	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.17	0.29	0	0	0.31	0	0	0.63	0.01	0.71
0	0	3.23	1.58	0	0	1.23	0	0.18	0
0	0	0.52	0	0	0.78	0	0	0	0.2
0.55	1.01	0	0.09	1.13	0.01	0	1.74	1.95	0.28
0	0.02	0.22	0.08	0	0	1.02	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.26	0	0.55	0	0.22
0	0	0	0.01	0	0	0.01	0	0	0
0.02	0.24	0.38	0	0	0	0	0.48	0	0
0.02	0.02	0.49	0.48	0.09	0	0.15	0.05	0.06	0
0.08	0.06	0.23	0	0.01	0	0	0	0.1	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.26	0.13	0
0.09	0.42	0	0	0.29	0.31	0	0.02	0.75	0.06
0	0	0	0	0.1	1.01	0	0	0.01	1.44
0.4	0.26	0	0	0.67	0	0	0.24	0.1	0.93
0.24	0.46	0.1	0	0.02	0	0.73	0	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0.34	0.14	1.15
1.48	0.12	0.18	0.64	0.54	0.03	0.14	0	0.32	0
0	0	0.15	0.01	0	0	0.03	0	0.04	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0	0	0	0	0.17	0	0.24	0	0.02
0.76	0.26	0.1	0.2	0.04	1.16	0.37	0.03	0.05	1.11
0	0.02	0.12	0.21	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0.27	0.04	0
0	0	0	0.06	0	0.02	0	0	0	0
0	0	1.62	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.17	0	0	0.39	0	0	0.08	0	0.25
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.38	0
1.03	0.29	0	0	0.87	0	0	0.42	0	1.94
0.04	0.23	0.1	0.08	0.04	0	0	0	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0.34
0	0	0.17	0.03	0	0	0.27	0	0.04	0.02
0.05	0	0.02	0	0	0.27	1.55	0.1	0	0.01
0	0.09	0.46	0.3	0	0.01	0.58	0.06	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0.01	0.38	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.04	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0.3
0.53	0.31	0	0.03	0.82	0.02	0	0.61	0.03	0.03
0.68	0.07	0.1	0.22	0	0.48	0.24	0.06	0.74	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.63	0	0.13
0.54	0.29	1.18	1.7	0.69	0.2	0.17	1.38	0.45	0.04
0.15	0.08	4.58	0.92	0	0.61	1.78	0.04	0.06	0.01
0.11	0.02	0.11	0.05	0.16	0	0	0.04	0.18	0
0.01	0	0	0	0	0.34	0	0	0.1	0
0	0.02	0	0	0.14	0.04	0.1	0.86	0	0.76
0.08	0	0.47	0.86	0.83	0.21	0.44	0.14	0.06	0.3
0	0	0	0.05	0	0.01	0	0	0.07	0.36
0.43	0.24	0	0	0.38	0.06	0	0.07	0	0.18
0	0.02	0.48	0.15	0	0.01	0.05	0.03	0.15	0.01
0.52	0.15	0	0.05	0.19	0.51	0.1	0.17	0.14	0.56
0.5	0.15	0.54	0.3	0.08	0.39	0.1	0	0.28	0.03
0.05	0	0.05	0.12	0.59	0.11	1.55	0.97	0.02	1.2
0.46	0.26	1.75	0.55	0.68	0.02	0.14	0	0.4	0
0	0	0	0.04	0	0.13	0.01	0	0.02	0

0	0	0	0	0	0	0	0.47	0	0.36
0.83	0.08	1.78	0.83	0.3	0.6	0.65	0.05	0.2	0
0	0.15	0.02	0.47	0	0	0	2.17	0.21	0
0.03	0.03	0.1	0.36	0.49	0	0.05	0	0.04	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0.04	0	0.11
0.17	0.39	0.29	0.22	0.05	0.47	1.25	0	0.11	0
0	0	0.06	0.03	0	0.13	0	0	0.02	0
0	0	0.04	0.1	0	0.18	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.29	0	0.07
0.01	0.08	0.22	1	0.33	0.23	0.61	0.2	0.1	0
0.05	0	0.67	0.22	0	0.58	0.76	0.02	0.05	0
0.05	0.18	0.05	0	0	0.01	0.02	0	0.12	0
0	0.01	0.05	0	0	0	0.01	0	0.12	0
0.01	0.24	0	0	0	0	0	0.28	0	0
0.2	0.52	0.03	0.5	0.11	0	0	0	0.78	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0.05
0.2	0.42	0	0	0.51	0	0	1.88	0.04	0
1.16	0.89	0.24	0.75	0.7	1.49	0.8	0.03	1.48	0.03
0.01	0.03	0.02	0	0.03	0.01	0.03	0.17	0.23	0
0.25	0.33	0.02	0.19	0.22	0.07	0.19	0	0.3	0
0	0.07	0.03	0.04	0	0	0	0.02	0.2	0
0	0.15	0.03	0.03	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.03	0	0	0.06	0.16	0	0	0
0.02	0	0	0	0.05	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.29	0.05	0	0	0
0.02	0	0.02	0	0	0.13	0.42	0	0	0
0	0	0.06	0.04	0	0	0.04	0	0	0
0.05	0.01	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.15	0	0	0.16	0	0	0.02	0.06	0.05
0	0	0.22	0	0	0.43	0.32	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0	0
0.07	0.14	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.06	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0

0.07	0.1	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.38	0.19	0	0	0	0	0	0.06	0.04	0.84
0.58	0.3	0.02	0.7	0.32	0.12	0.12	0.05	0.16	0.75
0.08	0.29	0	0	0.04	0	0	0	0.04	0.09
0	0.48	0	0	0.02	0	0	0.04	0.38	0.01
0	0.19	0.01	0	0	0.04	0	0.02	0.06	0
0.05	0.29	0	0.02	0	0	0	0	0.14	0
0.01	0.16	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.12	0.07	0	0	0.07	0	0	0.15	0.05	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0.06
0	0.01	0	0.03	0	0.58	0.2	0	0.14	0.07
0	0.29	0.13	0	0	0.02	0.07	0.34	0.04	0.1
0.05	0.28	0.74	0.98	0.02	0.76	0.7	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.14	0	0.01
0	0.22	0.15	0.25	0.01	0.05	0.08	0	0.14	0
0	0.03	0.02	0.02	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0.01	0.12	0.12	0.15	0.1	0.58	0.23	0.21	0	0.02
0.09	0.23	0.02	0.12	0.11	0.02	0.06	0.06	0.22	0.01
0	0.11	0.08	0	0	0	0	0	0.22	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0.07	0	0	0.13	0.07	0	0.02	0
0	0.13	0	0	0	0.27	0.02	0.03	0.08	0
0	0.11	0.16	0.09	0.03	0.05	0.17	0	0.04	0.03
0	0.08	0	0	0	0	0	0.04	0.02	0
0.12	0.35	0	0.03	0.14	0	0	0.04	0.04	0.03
0	0.42	0.02	0.03	0	0	0	0	0.18	0
0	0.13	0	0	0	0.01	0	0	0.08	0
0	0.04	0	0	0.01	0	0	0	0.06	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.08	0.03	0	0.11	0	0.31
0	0.01	0	0.15	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.01	0	0.3	0.19	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.07	0.06	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0.03	0.06	0	0	0.02	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.04
0.01	0.19	0	0	0.01	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.05	0.03	0.01
0.05	0.41	0.04	0.02	0.03	0	0.19	0	0.2	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.08
0	0.04	0	0.02	0	0.02	0.02	0	0.02	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.33	0.03	0	0	0.14	0.01	0.04	0.5	0.02	0.22
0.1	0.24	0.58	0.4	0.09	0.02	0.23	0	0.35	0.08

0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.1	0	0	0.02	0	0	0.02	0	0.02
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.34	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.31	0.03	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.03	0	0	0.07	0	0.08
0.19	0.16	0.23	0.15	0.02	0	0	0	0.1	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.01	0	0.01	0	0.35
0.9	0.32	0.45	0.51	0.22	1	0.57	0.05	0.38	0.05
0	0.12	0.1	0	0	0	0.02	0	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.05	0	0	0	0.01	0.06	0	0.04	0	0
0	0	0.34	0.18	0.01	0	0.27	0	0.03	0

0	0	0	0	0	0.89	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.23	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.29	0.36	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0.02	0	0	0	0.09	0.02	0	0	0	1.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.17	0.28	0	0.34	0.28	0	0	0.01
0.04	0.01	0.07	0.16	0	0.01	0.13	0	0.05	0
0	0.02	0	0.04	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.17	2.26	0.26	0	0.6	0.24	0.22	0.08	0
0	0	0.07	0.02	0	0.01	0.04	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.32	0.05	0.01
0.03	0.23	0.07	0.21	0.3	0	0	0.17	0.17	0.01
0	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0.04
0	0	0.02	0	0	0.04	0.02	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0.12	0	0
0	0	0.52	0.26	0	0.41	0.48	0.25	0	0
0.03	0.16	0.44	0.37	0	1.11	0.38	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.01	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.03	0	0.09
0	0.03	0	0.29	0	0.51	0.34	0	0.04	0
0	0	0.79	0.12	0	0.3	1.62	0.18	0	0
0	0	0.37	0.43	0	0.18	0.59	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.27	0	0
0.38	0	0	0.02	0	0	0	0	0.02	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.2	0	0.04	0	0.1	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.77	0	0	0
0	0	0	0	0	0.27	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16	0	0
0.08	0	0.07	0.02	0.21	0	0	0.09	0	0
0.02	0	0.67	0.41	0	0	0.21	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.2
0.05	0.11	0.39	0.02	0.16	0	0.61	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.57	0.96	0	0	0	0	0	0	0.1	0.06
1.22	0.62	0	0	0.06	0	0	1.05	0.23	0.04
0.54	0.36	0.55	0.56	0.56	0.21	0.61	0.07	0.98	0
0	0	0	0.09	0	0.25	0.16	0	0.18	0.71
0.65	0.27	0.03	0	0	0.36	0.36	0	0	1.61
1.2	0.27	0.05	0.23	0.25	0	0	0	0.5	0.02
0	0.04	0.1	0	0.01	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.06	0	0	0.25	0	1.1
0.19	0.13	0.32	0.29	0.03	0.6	0.4	0.04	0.29	0.21
0.17	0.21	0.22	0.1	0.7	0.45	0.01	0.17	0.05	0
0.02	0.05	0.17	0.36	0	0.04	0	0.19	0.81	0
0.12	0.17	0.37	0.02	0.36	0.31	0.07	0.61	0.05	0
0	0.72	0	0.07	0.03	0	0	0	0.75	0
0.45	0	0	0	0.11	0.03	0	0.15	1	0
0	0	0.31	0	0	0	0.01	0.19	0.02	0
0.18	0.47	0.06	0.19	0.52	0.01	0.26	0	0.36	0.06
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.05	0.01	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0.26	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0.05	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.2
0.61	0.64	0.04	0.08	0.48	0.36	0.15	0.02	0.67	0.08
0	0	0	0.06	0	0	0.05	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.87
0	0.01	0	0	0	0.05	0.17	0	0	0
0	0	0.57	0	0	0.05	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0	0.25	0	0	0
0	0	0.11	0	0.05	0.76	0.85	0.29	0	0
0	0	0.1	0.97	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0.02	0	0	0	0.06	0.61	0	0	0	0
0.06	0.03	0	0	0	0.43	0.17	0.16	0	0
0	0	0	0.07	0.06	0	0.06	0.17	0	0
0.06	0.04	0	0.07	0.02	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0.1	0.73	0	0
0.08	0.03	0.23	1.08	0	0.07	0.2	0.01	0.02	0.24
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.25	0	0.33
0.55	0.9	0	0	0.06	0	0	0.37	0.24	0
0	0	0.28	1.11	0	0	0.03	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.27
0.25	0	0.05	0	0.55	0	0	0	0	0
0.13	0.19	0.07	0.71	1.01	0.02	0.6	0.21	0.42	0.04
0	0	0.1	0	0	0.13	0	0.21	0.26	0
0.65	1.21	0	0	0.12	0.32	0.4	0.1	0.04	0.19
0.04	0.01	0	0	0.06	0.06	0.29	0.53	1.22	0.14
0.73	0.6	0	0	0.88	0	0	0.51	0	0.19
0.07	0.01	0	0.25	0.23	2.53	0.87	0.06	0.42	0
0	0.09	0.08	0.22	0	0	0.03	0	0.02	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.03	0	0.21	0.05	0	0.73	0.28	0	0	0
0.02	0	0.65	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.87	0	0	0.31	0	0	0.02	0.15	0.09
0	0.74	0	0	0.11	0.79	0.78	0	0.94	0
0.25	0.04	0	0	0.45	0	0	0.53	0	1.18
0.02	0.03	1.4	1.03	0.08	0	0	0	0.32	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.5	0	0.31
0.12	0	0	0.01	3.73	0.14	1.64	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.06
0	0	0.93	0.07	0	0	0	0	0	0.32
0	0	0	0	0	0	1.2	0	0	0
0	0	0	0	1.47	0	2.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.51	0	0	0	0.42	0.15	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0.37	0.3	0.02	0
0.08	0.99	0.05	0.38	0	0	0	0.05	0.02	0.01
0	1.23	0	0	0	0	0.07	0	0.1	0
0.06	0	0	0	0.57	0	0.01	0	0	0.09
0.01	0	0	0	0	0.26	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.06	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.37	0	0.17	0
0	0	0.02	0	0	2.96	0.8	0.24	0	0.11
0	0	1.56	0.36	0.03	0.03	0.2	0.04	0	0
0	0	0.07	0.68	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.51	1.19	0	0	0.8	0	0	0.11	0	0.02
0	0	0	0	0	0.42	0	0.19	0.12	0
0	0	0.09	0.08	0	1.18	1.67	0.44	0.03	0
0.04	0.06	0.29	0.21	0	0.52	0.15	0.03	0.03	0.67
0.06	0.16	0.11	0.51	0.62	0	0.13	0	0	0
0.01	0	1.46	0.02	0.03	0.02	0.24	0	0.16	0
0.16	0	0.01	0	0.28	0.72	0.03	0.03	0	0
0.14	0.03	0	0	0.22	0.01	0	0	0.08	0
0.16	0.01	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.08	0.55	0	0	0	0.02	0.18	0.09	0.6	0
0	0	0	0	0.09	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0	0	1.74	0.06	0	0	0
0.01	0	0	0	0.03	0.33	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0.1	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0.72	0.36	0	0
0.25	0.1	0	0.04	0.11	0.16	0	0	0.26	0
0	0	0.31	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0.03	0	0.1	0	0	0	0	0	0.54
0.44	0.29	0	0	1.19	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0.9	0	0	0.42	0
0.03	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.11	0.08	0	0	0	0	0.02	0
0.02	0.13	0	0	0.01	0	0	0.15	0	0.06
0.02	0.9	0.04	0	0.04	0.03	0	0	0.26	0
0.02	0	0.21	0.01	0.26	0	0	0.2	0.24	0.2
0.23	0.67	0.03	0	0.04	0.09	0.3	0	0.3	0
0	0	0.07	0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	1.11	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.04	0.11	0.69	0	0.59
0.55	0	0.51	1.2	0.72	0.51	0.17	0.06	0.13	0
0.46	0	0.58	0.6	0.67	0	0	0.2	0.1	0.69
0.2	0.66	0.34	0.26	0.03	0	0	1.13	0.48	0.22
0.38	0.89	0.07	0.05	0.41	0.07	0.2	0.03	0	0
0	0.01	0.02	0.11	0	0.01	0.13	0	0.3	0
0	0	0.2	0.08	0	0.02	0.01	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.03
0	0.07	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0	0	0.05	0
0.03	0.12	0	0	0.08	0	0	0.42	0.02	0
0.35	0.46	0.05	0.1	0.08	0	0.02	0.02	1.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.09	0	0	0.19	0	0	0.2	0	0.04
0.17	0.54	0	0.05	0.13	0	0.01	0.17	0.12	0
0.03	0.13	0.11	0.14	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.04	0
0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0.1	0.23	0.01	0	0.43	0.04	0.01	0	0	0.21

0.33	0.62	0.02	0.03	0.34	0.42	0.01	0.38	0.84	0
0.09	0.02	0.54	0.92	0.23	0.27	0.36	0.04	0.22	0.03
0	0	0.03	0.1	0.01	0	0	0	0.04	0.17
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.14	0	0	0	0	0
0.03	0.83	0.06	0.8	0	0	0	0	0.3	0.01
0.1	0.22	0.06	0	0.26	0	0.06	0.2	0.03	0.1
0.03	0.06	0	0.2	0	0	0	0.02	0.09	0
0.14	0.4	0	0.07	0.01	0	0.05	0	0.06	0
0	0	0.18	0	0	0	0	0	0.04	0.25
0	0.19	0	0	0	0.01	0	0.2	0	0
0.01	0.03	0.32	0.43	0	0.01	0.07	0.01	0	0
0.02	0.02	0.01	0.02	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.47	0.12	0	0.28	0.27	0.07	0	0
0.01	0	0.03	0.05	0	0.02	0	0.07	0.02	0
0.41	0.05	0.06	0.23	0.1	0	0.01	0.56	0	0.17
0	0.02	0	0.02	0.08	0	0	0.03	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.12	0.36	0	0.3	0.22	0	0	0
0	0	0.2	0	0.17	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0.33	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12	0	0.12
0.15	0.25	0	0.15	0.14	0.3	0.15	0.05	0.05	0.33
0.76	1.27	0.79	1.08	0.83	0.46	0.35	0.21	0.48	0
0.05	0	0.1	0.3	0.04	0.03	0.37	0	0.33	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0.21	0	0
0.05	0.1	0.27	0.22	0.03	0	0.03	0.01	0.04	0
0	0	0.05	0.07	0	0	0	0	0.07	0
0	0.03	0.12	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0

0	0	0.03	0	0.01	0.56	0.46	0.35	0.08	0.16
1.21	0.72	0.4	0.75	0.75	0.6	0.7	0	0.1	0.09
0.11	0.09	0.14	0.31	0.04	0.01	0.02	0.75	0.33	0
0.01	0.05	0.02	0	0.01	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.06
0	0	0	0.01	0.01	0.01	0.14	0	0.04	0.07
0	0.01	0.06	0	0	0	0.03	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0.27
0.02	0	0.09	0	0	0.05	0.23	0.03	0	0
0	0	0.07	0.03	0	0.02	0.01	0.1	0	0.04
0.55	0.45	0.42	0.4	0.78	0.33	0.21	0.06	0.06	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.1	0.36	0
0	0	0.06	0.1	0	0.01	0.1	0.26	0	0.03
0.12	0.16	0	0.03	0.06	0	0	0.01	0.1	0.08
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.22	0.05	0.49	0.2	0.04	0.22	0.31	0.05	0.02	0
0	0.05	0.46	0.26	0	0.02	0.13	0	0.61	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.11	0
0.06	0.03	0	0	0.04	0	0	2	0	0.01
0	0	0.03	0.08	0.02	0.02	0	0.42	0.25	0
0	0.17	0.72	0.7	0.01	0.52	0.67	0	0.19	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13	0.04	0
0.37	0.16	0.04	0.01	0.19	0.16	0.04	0.14	0.06	0.09
0.1	0.01	0.06	0	0.01	0	0	0	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.9	0.5	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0.14	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.09	0	0.12
0.1	0.28	0	0	0.08	0	0	0.01	0.42	0.02
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.51	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.48	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.08	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0	0.06	0	0	0	0	0.1	0
0.83	1.35	0	0	0.27	0	0	0.15	0.2	0.22
0	0.11	0.07	0.05	0	0.02	0.06	0	0.58	0.04
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.04	0.01	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.36	0	0.66
0.38	0.28	0.97	0.7	0.29	0.34	0.48	0.07	0.24	0.05
0	0.04	0.02	0	0	0.02	0.02	0	0.54	0
0.01	0.23	0	0	0.07	0	0	0.04	0	0.02
0.01	0.23	0.04	0.06	0.01	0.03	0.03	0.06	0.16	0.09
0	0.39	0.1	0.05	0.02	0.12	0.28	0.1	0.04	0.03
0.1	0	0.07	0.05	0.13	0.04	0.09	0	0.12	0
0	0.11	0.05	0.01	0	0	0.04	0	0.03	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.4	0	0
0	0.31	0.07	0	0.02	0	0.02	0	0.16	0.03
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.03	0.01	0.04	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0.14	0	0.01	0	0	0	0	0.12	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.04	0.03
0	0.56	0.02	0	0	0.02	0.05	0	0.07	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0.14	0.13	0
0.06	0.55	0.03	0.1	0.03	0	0.05	0	0.1	0
0	0.07	0	0	0.02	0	0	0.04	0.06	0.05
0	0.16	0.07	0.05	0	0.06	0.17	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.19	0.06	0	0.05	0
0	0	0	0.01	0	0	0.07	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.01	0.19	0.06	0.07	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0.01	0.1	0.04	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.23	0	0.03	0.01	0	0	0	0.1	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0

0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.09	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.5	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0.09	0
0	0.05	0	0.01	0	0	0	0	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.49	0.51	0.06	0.16	0.24	0	0.05	0.06	0.35	1.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.11
1.15	1.07	0	0	0.44	0	0	0.28	0.12	0.37
0.07	0.37	0.15	0.11	0.03	0.03	0	0.05	0.25	0
0	0.37	0.02	0	0	0.01	0.03	0	0.74	0
0.02	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.08	0.05
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.16	0.36	0	0	0.25	0	0	0.82	0	0.51
0.18	0.13	0.13	0.23	0.15	0.32	0.81	0.2	0.08	0.02
0.02	0.88	0.03	0	0	0	0	0.04	0.05	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.08	0.16	0	0	0.13	0.11	0.32	0	0	0.02
0.04	0	0.58	0.43	0	0.26	0.12	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.11	0	0.19	0	0.32
0.34	0.08	0.91	0.64	0.39	0.44	0.32	0.31	0.08	0.02
0	0	0.46	0.16	0	0.05	0	0	0.06	0

0	0.12	0	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0.12	0.3	0.24	0	0.2	0.01	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0.05	0.23	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.01	0.02	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.01	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.22	0.06	0.18	0.36	0.16	0.14	0.45	0.35	0.28	0
0	0	0.58	0.06	0	0	0.02	0	0	0
0	0.04	0	0.03	0.03	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.08
0	0	0.65	0.53	0	0.64	0.83	0.16	0	0
0	0	0.09	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.05	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.04
0.55	0.56	0	0.07	0.26	0.01	0	0.16	0	0.2
0.71	0.11	0.17	0.36	0.8	0.87	1	0.1	0.92	0.11
0.06	0	0.15	0.15	0.02	0.07	0.14	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.01	0.46	0	0.02	0.1	0	0	0.13	0.03	0.12
0.14	0	0	0.02	0	0	0.03	0	0.4	0
0	0.08	0	0	0.14	0	0	0	0	0
0	0.05	0.45	0	0.03	0	0	0.03	0.04	0.02
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.09	0	0	0	0.02	0	0	0.15	0.03	0.03
0	0.07	0	0	0	0.09	0	0.58	0.17	0.23
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0.52
0	0.86	0	0	0.02	0	0.01	0	0.54	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.38	0.03
0	0	0	0.28	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	1.18	0.11	0	0.46	0.09	0.1
0	0	0.03	0.03	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.19	0	0	0.05	0	0	0.04	0.1	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.07	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.3	0.2
0.08	0	0	0.05	0.04	0.08	0.09	0	0	0
0.34	0.09	0	0	0.24	0	0	0.07	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.28	0	0	0	0
0.55	0.2	0	0	0.37	0	0	0.56	0.52	0
0	0	0	0	0.1	0.02	0.37	0	0	0
0.09	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.01
0	0	0.15	0.06	0	0.11	0	0.45	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0.06	0	0	0	0.69	0.09	0.02	0	0
0.11	0.22	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.83	0.09	0	0	0.71	0	0	0.68	0.12	0
0	0	0.48	0.74	0	0.38	0.29	0	0.59	0

0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0.03	0	0	1.21	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0.27	0	0
0	0	0.18	0.27	0	0.43	3.85	0	0	0
0	0	0.08	0.05	0	0.38	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.29
0.23	0.16	0	0	0.47	0.17	0.1	0.15	0	0.36
0	0	0	0.58	0	0.4	0	0	0.1	0
0	0.48	0.06	0	0	0	0	0.41	0	0
0	0	1.15	0.7	0.04	0.6	0.09	0.06	1.2	0
0	0	0.04	0.03	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.14	0.08	0.03	0.02	0	0.11
0	0	0.18	0.69	0	0	0.14	0.04	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.02	0.41	0	0	0.02	0	0	0.41	0.03	0
0	0	0.64	0.05	0	0	0.2	0	0.04	0
0	0	0.02	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.44
0	0.49	0	0	0	0	0	0	0	0.65
0.25	0	0	0	0	0	0	0.22	0.08	0
0.13	0.03	0	0	0.2	0	0	0.2	0	0
0.13	0.22	0	0	0	0	0	0	0.18	0.3
0.12	0.21	0.12	0	0	0	0	0.05	1.76	0.75
0	0.53	0	0	0.03	0	0	0.2	0.6	0.95
0.81	0.48	0	0	1.38	0	0	1.25	0.82	0.02
0.11	0.01	0.85	1.8	0.09	0.37	0.3	0	0.85	0
0	0.21	0.13	0.01	0	0	0	0.06	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.45	0.06	0.12	0.01	0.7	0.2	1.88	0.44	0.15	0
0	0	0.14	0.1	0	0.14	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.62	0	0	0.02	0	1.97

0.2	0	0.05	0	0.31	0	0	0.18	0	1.39
1.18	1.5	0	0.37	0.78	0	0	0.25	0.09	1.83
0.25	0.1	0.21	0.48	0.31	0	0	0	1.91	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.35	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.21	0.95	0	0.1	0.07	0	0	0.32	0.78	0
0	0	2.38	0.52	0.02	0	0	0.05	0.02	0
0	0	0.64	0	0	0	0.37	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.3	0.42	0	0	0.37	1.09	0.09	0.85	0	0.66
0.65	0.29	0.71	1.05	0.15	0.56	1	0.07	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.09	0	0	0	0	0	0.12	0.45	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0.04	0.02	0	0	0.05	0.36	0.05	0.28	0.04	0
0	0	0.17	0.05	0.03	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0.05	0.02	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.22	0	0	0.52	0	0	0	0	0.64
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.23	0	0.15	0.03	0.13	0	1.01	0	0.18
0.57	0.04	0.75	0.07	0.1	0.2	0.12	0	0.13	0
0	0.1	0.35	0.05	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.02	0	0	0.08	0	0.14
0.01	0	0.15	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.65
0.02	0.09	0	0	0.59	0.02	0	0.7	0	0.55
0.35	0.01	0.28	0.18	0.11	0	0.02	0.04	0.38	0
0	0	0	0.02	0.31	0	0	0	0	0
0.06	0.15	0.48	0.18	0.15	1.36	1.55	1.48	0	0.57
1.98	0.03	0.28	0.67	2.73	0.4	1.7	0.08	0.77	0.01
0.02	0.02	0.04	0.01	0	0	0	0.01	0.56	0
0.02	0.04	0.97	0.25	0	0.62	1.44	0	0.04	0
0	0	1.79	0.25	0	0.02	1.18	0	0.06	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.39	0.35	0	0.01	0	0	0	0.06	0.48	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.13	0	0	0.01	0	1.18
0.03	0.06	0.01	0.01	0.48	0.16	0.06	0.27	0.04	0.04
0.01	0	0	0.05	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0.02	0	0	0.07	0	0
0.06	0.45	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0.44	0.03	0.01	0	0	0	0.02	0.77	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.83	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.25	0.62	0	0.01	0.12	0.18	0.17	0.2	0	0
0.15	0.09	0.3	0.21	0.13	0.33	0	0.18	0.13	0.23
0.02	0.02	0.59	0.32	0	0.11	0.3	0.11	0.17	0.02
0.02	0.23	0.06	0.04	0.1	0.01	0.04	0.03	0.27	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0.08	0.06	0.2
0.13	0.16	0.22	0.21	0.12	0.16	0.25	0.08	0.12	0.01
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	1.16	0	0.16	0.04	0.02	0.05	0.77	0.04	0.01
0.34	0.46	0.77	0.78	0	0	0.01	0.11	0.47	0
0.01	0.23	0.05	0.03	0	0	0	0	0.26	0
0.01	0.09	0	0	0	0	0	0	0.67	0
0.33	0.2	0	0	0.32	0	0	0.1	0.11	0.1
0	0.19	0.04	0.16	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.16	0	0	0.06	0	0	0.04	0	0
0.06	0.1	0	0.2	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.49	0	0	0.13	0.08	0.07	0.42	0.01	0
0.1	0.79	0.42	1.01	0.52	0.14	0.31	0	0.89	0

0.91	0.43	0.51	0.24	0	0.03	0.03	0.05	1.34	0
0.02	0.05	0.01	0	0	0	0	0.08	0.23	0
0.02	0.03	0.17	0.17	0.04	0	0	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0
0	0.05	0.26	0.02	0	0.06	0.02	0.02	0.04	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.1	0
0.19	0.11	0	0	0.34	0.52	0.06	0.05	0.01	0.32
0	0	0.48	0.48	0	0.18	0.36	0	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.78	0	0.07	0.01	0	0	0.31	0	0.07
1.12	0.65	0.75	1.01	0.86	1.44	1.47	0.11	0.25	0.35
0.1	0.08	0	0.02	0.02	0	0	0.01	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.18	0.12	0.08	0.05	0.01	0	0.03	0.05	0.06
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.41	0.15	0.53	0.56	0.22	0.56	0.3	0.03	0.07	0.1
0.55	0.57	0.1	0.19	0.43	0.05	0.1	0.15	0.21	0.55
0.03	0	0.09	0.12	0.04	0.02	0.08	0.02	0.6	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.01	0.02	0.31	0.88	0.01	0.09	0.36	0	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.07	0.18	0	0	0.11	0	0	0.18	0	0
0.02	0.04	0.02	0.16	0	0	0	0	0.33	0
0.56	0.24	0	0	0.13	0	0	0.14	0.35	0.01
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0.02	0.11	0.02	0	0.04	0	0	0	0.06	0.01
0.01	0.18	0	0.03	0	0	0.04	0	0.31	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0.11	0.26	0

0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.04	0
0.11	0.41	0.04	0.04	0.07	0.05	0.18	0.14	0.15	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.37	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.13	0	0
0.01	0.28	0.31	0.76	0	0.08	0.05	0.09	0.15	0.02
0	0.11	0	0	0.05	0.22	0.04	0.01	0	0
0	0.03	0.02	0	0	0	0	0	0.08	0
0.02	0.09	0	0	0.07	0	0.1	0.09	0	0.23
0.21	0.25	0.61	0.44	0.16	0.26	0.57	0.12	0.22	0.12
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.09	0.01
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.03	0.03	0
0	0.11	0	0.04	0.02	0	0	0.07	0	0
0.11	0.21	0	0.04	0.12	0	0	0.13	0.13	0.02
0.2	0.07	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.02	0	0	0	0.93	0	0	0	0.03
0.02	0.55	0	0.05	0.11	0.04	0.04	0.28	0.07	0.4
0.55	0.57	0	0.01	0.38	0.04	0.04	0.28	0.82	0.04
0.03	0.07	0	0	0.02	0	0	0.01	0.13	0
0	0.14	0	0.01	0	0	0	0	0.07	0
0.03	0.12	0	0	0.01	0	0	0.05	0.04	0.01
0.03	1.15	0.19	0.09	0	0.03	0.12	0	0.1	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0.12	0	0	0	0	0	0.02	0.05	0
0.05	0.38	0	0	0.05	0	0	0.15	0.07	0
0.21	0.12	0	0.06	0	0	0	0	0.18	0
0.01	0.21	0	0	0.02	0	0	0	0.21	0
0.01	0.05	0.02	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.18	0	0	0.1	0	0	0.24	0	0.05
0.05	0.1	0.21	0.22	0	0.12	0.02	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.23	0.04	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.02	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0.02	0.1	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.12	0.1	0	0.04	0.1	0	0	0.11	0.03	0.17
0.01	0.18	0.03	0.02	0	0.04	0.04	0.03	0.11	0
0	0.3	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.22	0.06	0	0	0.06	0.05	0	0	0
0	0.07	0	0	0.01	0	0	0.05	0	0
0.02	1.79	0	0	0	0	0	0.02	0.14	0
0	0.44	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0.02	0.14	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.13	0.22	0.15	0.02	0.17	0.23	0.02	0.02	0.06
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.04	0.03
0	0.03	0	0	0.01	0	0	0	0	0.01
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.1	0	0	0	0.01	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.01	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.18	0	0	0	0	0	0.04	0.11	0
0.05	0.34	0	0	0	0	0	0	0.33	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.09	0.09
0.11	0.07	0.07	0.07	0.12	0	0.07	0.12	0.07	0.06
0	0.3	0	0	0	0	0	0.04	0.09	0
0	0.1	0	0	0	0.05	0.02	0.02	0.06	0.01
0.14	0.15	0.15	0.1	0.23	0.3	0.27	0.48	0.03	0.15
0.65	0.28	1.32	0.37	0.27	0.34	0.52	0.24	0.29	0.11
0	0	0.06	0	0	0	0.02	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.02
0.01	0.03	0	0	0.01	0.05	0	0	0.04	0
0.55	0.35	0	0	0.49	0	0	0.5	0.03	0.48

0	0.02	0.38	0.44	0.02	0.17	0.57	0	0.73	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.02	0.07	0
0	0	0.08	0.16	0	0	0	0.11	0.02	0
0	0	0.33	0.27	0	0.12	0.26	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.06	0.15	0.04	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0.02	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.02	0	0	0	0.05	0.02	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.02	0.15	0	0	0.07	0	0	0	0.03	0.14
0.01	0.31	0.01	0.05	0	0.05	0.01	0	0.14	0.13
0.04	0.34	0	0	0.43	0.01	0	0	0	0.12
0.35	0.49	0.03	0.08	0.02	0	0	0.02	0.13	0.18
0.02	0.01	0.09	0.07	0	0	0	0	0.51	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0.11	0	0	0.02	0.51	0.05	0.01	0	0.02
0.02	0.09	0	0	0.05	0	0	0.06	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.03	0.06	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.01	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0.06	0.05	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.11	0	0	0.03	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0.22	0.55	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.23	0.02	0	0	0	0	0.65	0.38	0	0.06
0	0	0	0.05	0.14	0	0.02	0.02	0.32	0.08

0	0	0	0	0.04	1.35	0.12	0.02	0	0.15
0.01	0	0	0.14	0.17	0.63	0.9	0.05	0	0.58
0.63	0.09	0.22	0.11	0.54	0.02	0.14	0.16	0.03	0.08
0.59	0.17	0	0	0.21	0	0	0.04	0.4	0.02
0	0	0	0	0.02	0.02	0	0	0.08	0
0	0	0.08	0.07	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.03	0.18	0	0	0	0.02	0	0
0	0.07	0	0	0.05	0	0	0	0	0.49
0.32	0.32	0.09	0.36	0.02	0.29	0.38	0.17	0.29	0
0.05	0	0.02	0	0.01	0	0	0.03	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0.77	0	0	0	0	0.28
0	0	0.07	0	0.01	0.12	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.67
0.34	0.14	0	0	0.31	0.01	0	0	0	0.11
0.68	0.02	0.03	0.1	0.22	0.41	0.14	0.3	0.14	0.01
0.73	0.18	0.04	0.2	0.53	0	0.07	0.2	0.43	0
0	0	0.13	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.08	0.18	0	0	0	0	0	0.01	0	0.01
0.01	0.35	0.15	0	0.06	0.76	0	0	0.4	0.33
1.07	0.09	1.61	2.15	1.57	0.06	0.13	0.73	0.63	0.01
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0.36	0.01	0.08	0	0	0.43
0.02	0.01	2.8	1.48	0.26	0	0	0.42	0.3	0
0	0.03	0.6	1.13	0.05	0.85	0.72	0.36	0.22	0
0	0.01	0.02	0	0	0.15	0	0	0.04	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0.1	0	0	0.25	0.06	0.3	0.03	0.04	0.12	0
0	0.01	0.04	0.25	0	0	0	0	0.03	0
0.03	0.18	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0.42	1.65	0.01	0	0	0	0	0.1	0	0
0.11	0.53	0	0	0.03	0.25	0	0.01	0.76	0.02

0.15	0	0.05	0.4	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.57
0.48	1.33	0.12	0.14	0.85	0.21	0.28	0.25	0	0.27
0.17	0.63	0.63	0.17	0.3	0.01	0.29	0.25	0.68	0.15
0.01	0.39	0.05	0.09	0.15	0	0	0.56	0.28	0.01
0	0	0.06	0.4	0	0	0.08	0	0.03	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.08	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0.08	0	0	0	0.03	0	0	0.68	0.48	0
0.49	0.39	0	0	0.14	0.07	0	0.07	1.42	0
0.29	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0.23	0.24	0	0	0.22	0.52	0	0.01	0.08	0.53
0.06	0.62	0.38	0.15	0.14	0.16	0.7	0	0.1	0.39
0	0	0.05	0.02	0	0.33	0.45	0	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.84	0.55	0	0	0.31	0	0	0.22	0.46	0.06
0.1	0.01	0	0	0.13	0	0	0	0.72	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.38
0	0	0.27	0.62	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.16	0.53	0	0	0
0	0	0.25	0.14	0	0.2	0.06	0	0	0
0	0	0.02	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.32	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.53	0.93	0.43	0.27	0	0.16
0.31	0	1.24	0.64	0.02	0.02	0.4	0.1	0.86	0
0	0	0.6	0.2	0	0.05	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.29	0	0	0
0	0	0	0	0	0.43	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.33	0	0	0	0	0	0	0
0	0.7	0	0	0	0	0	0.02	1	0
0	0	0.08	0.11	0	0	0	0	0	0
0.1	0.03	0	0	0.71	0	0	0.22	0	0.14
0.02	0	0.37	0.2	0.04	0.34	0.56	0	0.27	0
0.03	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.65	0	0.03
0	0	0.61	0.07	0.01	0.07	0	0	0	0.01
0	0.08	0.43	0.04	0	0	0.72	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0.08	0	0.02	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0	0	0	0	0.47	0	0
0	0	0	0.01	0.04	0	0	0.02	0	0.83
0	0.35	0.36	0.13	2.34	0	0.1	1.09	0	0
0.07	0	0.04	0.1	0.58	0.36	0	0.45	0.6	0.15
0.19	0	0.07	0.5	0	0.02	0.64	0	0.8	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0.03	0	0.57	0	0	0	0	1.04
0.29	0.45	0	0	0.16	0.82	0.32	0.39	0.82	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.11	0.29	0.24	0.65	1.36	0	0.25	0.73	0.05	0
0	0	0	0	0	0.71	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0	1.07	0	0	0	0	2.59
0.07	0.02	0	0	0	0.2	0.4	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	1.92	0.03	0	0
0.02	0	0.07	0.1	0	0.02	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.19
2.16	0.25	0.05	0	0.83	0	0	0.4	1.3	1.71
0	0	0.29	0.21	0.28	0.52	0.38	0.04	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.97
1.23	0.31	0	0	0.88	0.6	0	0.38	0	0.54
0	0	0	0.11	0	0.1	0.11	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.06	0	0	0.05	0.05	0	0.11	0	0
0	0	0	0.02	0	1.62	0.61	0.01	0.04	0
0.05	0	0.23	0.35	0	0.79	0.17	0.03	0.08	0
0	0	0.24	0.03	0	0.01	0.06	0	0.05	0.1
0.04	0.08	0	0	0.01	0	0	0	0	0.34
0	0.03	0	0.01	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.05	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.01	0	0	0.28	0	0	0	0	0.34
0.1	0.14	0	0	0.15	0	0	0	0.04	1.25
0.22	0.39	0	0	0.04	0	0	0	0	0.01
0	0.08	0	0	0	0.25	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.48	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.54	0.2	0	0	0.87	0	0	0.17	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.26	0	0.05	0.04	0.24	0.5	0.4	0.1	0
0.01	0	0.75	0.28	0	0.3	0.35	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.08	0	0	0.2	0	0	0.08	0	0
0.11	0	0.2	0.27	0	0	0.04	0.01	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.02

0	0.04	1.08	0.91	0	0.41	1.01	0.01	0	0
0.35	0	0.13	0	0.05	0.01	0	0	0.17	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.03	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.08	0.02	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.16	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0.08	0.11	0	0.81
0.37	0.19	0	0.11	0.6	0.04	0.11	0.09	0.17	0.32
0.29	0.27	0.13	0.48	0	0.26	0.32	0.24	0.1	0
0.2	0.38	1.22	1.07	0.26	0.55	0.77	0.2	0.38	0
0.1	0.19	0.01	0.06	0	0	0	0.12	0.25	0
0.06	0.08	0	0	0	0	0	0	0.28	0.01
0	0.04	0	0	0.24	0	0.06	0.01	0.26	0.03
0	0.11	0.15	0.19	0	0	0.13	0.05	0.18	0.18
0.35	0.39	0.03	0.09	0	0.02	0	0.05	0.21	0.08
0	0.01	0.02	0.12	0	0	0	0	0.1	0
0	0.02	0.08	0.15	0	0.1	0.21	0.07	0.06	0.03
0	0.14	0.01	0.01	0	0	0	0.02	0.04	0.05
0	0.12	0	0	0.1	0	0	0	0.05	0
0	0.11	0	0	0	0	0.01	0	0.1	0
0	0.09	0	0.02	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0.35	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.28	0.14	0	0	0	0	0	0	0.46	0.02
0.02	0.11	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.24	0.06
0	0.1	0.02	0.01	0	0	0	0	0.21	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.05	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0.01	0.07	0.19
0	0.08	0	0	0.21	0	0.14	0	0.07	0.07
0	0.11	0	0	0	0.05	0.02	0.01	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.15	0	0.02	0.15	0.02	0.13	0.11	0	0.17

0	0.12	0.83	0.13	0	0.15	0.37	0	0.28	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0.39	0	0	0	0	0	0.06	0.38	0.02
0	0.06	0	0	0	0	0	0.06	0.41	0
0.03	0	0	0.05	0	0	0	0	0.04	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.18	0.02
0.01	0.13	0	0	0.03	0.04	0.04	0.06	0.03	0
0.24	0.29	0.05	0.15	0.02	0.01	0.03	0.12	0.14	0
0.15	0.15	0.11	0.18	0.03	0	0	0	0.09	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.04	0.02
0	0.57	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.49	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.21	0	0	0	0.05	0	0	0.3	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.14	0.06
0.01	0.25	0	0	0.02	0.11	0.04	0.01	0.06	0
0.14	0.29	0.02	0.07	0.18	0	0	0.1	0.13	0
0	0.04	0.01	0	0	0	0.03	0	0.39	0.08
0	0.11	0.02	0.03	0.01	0	0.08	0.01	0	0
0.23	0.08	0	0	0	0	0	0.12	0.03	0
0.25	0.01	0	0.02	0	0	0	0	0.25	0
0.04	0.04	0	0	0.05	0	0	0	0	0.01
0.02	0.07	0.09	0.1	0.02	0.02	0.07	0	0.03	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.12	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.05	0.03	0.09	0	0.02	0.02	0.45	0	0	0

0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.03	0
0.03	0.85	0	0	0.05	0	0	0	0.13	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.01	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.17	0.1	0.03	0.09	0.01	0.16	0.12	0.01	0.08	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.15	0.1	0.15	0.08	0.19	0.54	0.12	0.03	0
0	0.02	0	0.05	0	0	0	0	0.1	0
0.13	0.96	0	0	0.14	0	0	0.2	0	0.01
0.09	0.19	0.25	0.3	0.11	0	0.16	0	0.55	0
0	0.05	0.13	0.05	0	0.13	0.12	0	0.07	0.01
0	0.02	0	0.04	0	0	0	0	0.08	0
0	0.37	0	0	0.14	0	0	0	0	0.08
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.1	0.13	0.06	0.05	0	0	0	0	0.11	0.08
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0.04
0.05	0.06	0.05	0.12	0	0.11	0.11	0	0.04	0
0	0	0.04	0.03	0	0	0	0	0.04	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0.05	0	0	0	0.02	0
0	0.06	0	0.03	0	0	0	0.01	0.01	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.03	0	0.05	0.1	0.05	0.1	0	0.15
0.72	0.34	0.28	0.29	0.41	0.15	0.24	0.07	0.3	0.06
0	0.02	0.08	0	0	0	0.03	0	0.28	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.06	0	0	0.02	0	0	0.05	0	0.04
0.03	0.11	0.17	0.02	0.06	0	0.18	0.06	0.2	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0.02	0.15	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.01	0	0.02	0.03	0	0	0.2	0.04	0
0	0	0.06	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.19	0.13	0.01	0	0.22	1.5	0.05	0.1	0	0.03
0.08	0	0.21	0.27	0	0.23	0.36	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.35	0.02	0	0.26	1.49	0.32	0.04	0	0.28
0.76	0.36	0.47	0.76	0.2	0.04	0	0	0.2	0.75
0	0.13	0	0	0	0.39	0	0	0	0.19
0.43	0.22	1.1	0.92	0.06	0.59	0.77	0.06	0.31	0.02
0.16	0.02	0	0.24	0.81	1.35	0.45	0.1	0.1	1.02
0.04	0.03	0	0	0.01	0	0.06	0	0	0.04
0.02	0.11	0	0.02	0.1	0.02	0	0.23	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.05	0	0.23	0.32	0	0.04	0
0	0.05	0	0	0	0	0.1	0	0.09	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0.2	0.23	0	0	0.18	0	0.03	0.5	0	0.01
0.08	0.15	0.48	0.15	0.11	0.1	0.41	0.09	0.15	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.09	0
0.02	0.12	0	0	0	0	0.06	0	0.04	0
0	0.1	0.07	0.04	0	0	0	0	0.05	0

0.11	0	0	0	0.01	0	0	0	0.07	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.31	0	0	0	0	0	0.3	0.11	0
0	0.08	0.4	0.23	0	0.4	1.01	0	0.21	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0.2	0	0	0.32	0.14	0	0	0
0	0	0.07	0.01	0.01	0.08	0.07	0.15	0.03	0
0	0.01	0	0	0.02	0	0	0.22	0.1	0.09
0	0	0.02	0.09	0	0.12	0.2	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0.01	0	0	0
0	0	0.18	0.01	0	0.63	0.49	0	0	0
0	0	0	0.3	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.34	0	0	0.12	0	0	0	0	0.64
0	0.14	0	0.16	0.09	0	0	0.75	0.08	0.02
0.3	0	0	0	0.54	0	0.07	0	1.06	0.04
0.25	0.2	0	0	0.18	0	0	0.4	0.06	0.05
0.3	0.4	0.17	0.22	0.66	1.01	0.02	0.34	0.22	0.06
0.8	0.06	0.15	0.16	0.68	1.36	0.23	0.29	1.12	0.54
0.05	0	0.01	0.03	0.04	0	0.1	0	0.1	0.32
0.37	0.07	0	0	0.51	0.05	0.08	0.03	0.08	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0	0	0.03	0	0	0	0	0.03
0	0	0.07	0.28	0.13	2.88	0.58	1.35	0	0
0.03	0.32	1.15	1.98	0.11	0.22	0.96	0.15	0.17	0
0	0	0.62	0.67	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0.23	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0.1
0.2	0.19	0	0	0.5	0	0	0.77	0.04	0.26
0	0	0.37	0.41	0	0	0.06	0.02	0.3	0.15
0.11	0.76	0.75	0.68	0.1	0.28	0.32	1.16	1.1	0.03
0	0.26	0.01	0	0.01	0	0	0.04	0.34	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.42	0.05

0	0	0	0	0.61	2.28	0.82	0.93	0.07	0.26
0	0	1.32	1.47	0.2	0.07	0.86	0.01	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0.33
0.1	0	0	0.08	0.3	0.21	0	0.41	0.03	0.01
0	0	0.04	0.03	0.06	0	0.3	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0.42	0.03	0	0.03	0.06
0.03	0	0	0	0.29	0.19	0.08	0	0	0.93
0.07	0	0	0	0.35	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0.47	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0.08	0	0.78
0.09	0.02	0	0	0.51	0	0	0.35	0	0.16
0.23	0.86	0.56	0.2	0.28	0.21	0.35	0.26	0.6	0.31
0	0	0.07	0.03	0	0	0.02	0	0.18	0
0.1	0.1	0	0	0.25	0	0	0.75	0	0.14
0	0	0.12	0.12	0	0.68	0.12	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.24	0	0	0	0.39	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.04	0	0	0.25	0.05	0	0.02	0	1.19
0.11	2.07	0.07	0.89	0	0	0	3.87	1.4	0.04
0.71	0	0.45	1.15	0.08	0.32	0.71	0.21	1.3	0
0	0	0.18	0.08	0	1.01	0.46	0	0	0
0	0	0	0	0	0.71	0	0	0	1.17
0.25	0.16	0	0	1.12	1.53	0.63	0.55	0	0.3
0.55	0.52	1.57	0.45	0.32	2.15	0.59	0.15	0.7	0
0.02	0.05	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.65
0.03	0.37	0.31	0.12	0.2	0.9	0.2	0	0	0
0.05	0.02	0	0	0	0	0	0.1	0.2	0
0.05	0	0	0.33	0.34	0.82	0.57	0.07	0	0
0.14	0	3.91	1.46	0.56	0.31	0.46	0.01	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.24	0.17	0.15	0.35	0.78	0	0.9	0.43	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.18
0.46	0.27	0.03	0	1.51	0.08	0.92	0.08	0	0.29
0.05	0	0.22	0.05	0	0.83	1.23	0	0	0
0.3	0.14	0	0.03	0	0	0	0.08	0.72	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.54	0	0	0.6	0	0.03	0.17	0	0
0.6	0.32	0.25	0.6	1.04	0	0.25	0.91	0.6	0.33
0	0	0.03	0.02	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.32	0.05	0	0	0.89
0	0	0	0	0	1.31	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.01	0.67	0.81	0	0	0.01	0.05	0	0
0.1	0.2	0	0	0	0	0.01	0.05	0.13	0
0.3	0.49	0	0.12	0.12	0	0	0.46	0	0.13
0	0.01	0	0.08	0	0	0	0	0.15	0.4
0	0.03	0	0	0	0.09	0.48	0.13	0	0.02
0	0	0.08	0.18	0	0.67	0.7	0	0	0
0	0	0.02	0	0.11	0	0	0	0	0
0.1	0.19	0	0	0	0	0	1.02	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.65	0	0	0	0.02	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.3	0.07	0.03	0	0.3	3.25	0.27	0.23	0.1	0.02
0	0	0.17	0.27	0	1.8	0.07	0.1	0.16	0
0	0.08	0.09	0.14	0	0.36	0.22	1.55	0	0
0	0.01	0.68	0.55	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0.19	0	0	0.1	0	1.07
0.4	0	1.75	2	0.43	0.01	0.12	1.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.18	0	0	1.16	0	0
0	0	0	0	0	0.52	0.03	0.02	0	0
0	0	0	0.07	0	1.2	0	0.1	0	0
0.01	0	0	0	0	0.12	0	0.2	0	0.03

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.64	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0.02	0	0.06	0
0	0	0.28	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.49	0.02	0	0	0
1.47	0	0.51	0.18	1.27	0.16	0.15	1.83	0.7	0.62
0	0	3.83	0.83	0.18	0	0.9	0.06	0.1	0.45
0	0	0.42	0.32	0.02	0.3	0.93	0.01	0	0.2
0	0	0	0	0	0.17	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.01	0	0	0	0	0	0.94	0.08	0.2	0
0.02	0.13	0.21	0.41	0.18	1.92	2.84	0.94	0.24	0.52
0.86	0	0	0.09	1.45	0	0	1.56	0.38	0
0.02	0	0.43	0.25	0	0	0.47	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0.02	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0.79	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.33	0	0	0.08	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.09	0	0	0.28	0.14	0	0.04	0	0.33
0.21	0.11	0	0.03	0.01	0	0	0.01	0.1	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.09
2.43	0.01	0	0.81	1.34	0	0	2.24	1.68	0
0	0	0.31	0.25	0	0	0	0.03	0.06	0.43
0	0	0	0	0	0.86	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0.27	0	0	0.03	0	0.01
0	0	1.17	0.03	0.01	0	0	0.02	0.08	0
0	0	0	0	0.75	0	0	0.02	0	0
1.38	0.43	0	0	0	0	0	0.86	0.35	0
0	0.96	0	0	0.01	0	0	0	0	0.03
0.76	0.13	1.62	2.76	0.89	0	0.14	1.68	0.8	0
0.05	0.49	0.41	0.09	0	0	0	0.21	0.1	0
0.19	0	0	0.65	0	0	0	0.04	0.06	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.06	0.1	0	0	0.06	0.24	0	0.42	0	0.51
0.16	0.02	0.41	0.3	0.14	0.51	0.55	0.09	0.18	0
0	0.03	0	0	0.01	0	0	0.14	0	0.38
0.11	0.51	0.08	0.03	0.27	0.05	0	0.29	0.9	0.01
0.03	0.32	0	0	0.06	0	0	0.02	0.24	0
0	0	0	0.07	0.02	0	0	0.01	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.01	0	0	0.05	0	0	0.1	0	0
0.25	0	0.1	0.27	0	0	0	0.18	0.07	0
0.17	0.33	0.04	0.23	0.42	0	0	0.4	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.22
0.44	0.19	0	0.02	0.95	0.39	0.18	0.92	0.17	0.55
0	0	0.41	0.17	0	0.52	0.69	0.01	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.12	0.06	0	0.1	0.14	0	0	0
0	0.16	0.04	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.29	0.48	0.6	0	0	0.02	0.06	0.16	0
0.22	0.2	0	0	0.21	0	0	0.05	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.57	0.34	0.12	0.17	0.39	0.03	0	0.58	0	0
0	0	0.15	0.02	0.02	0	0	0	0.3	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.41
1.94	1.42	0	0.06	1.25	0	0	0.78	0.98	0.51
0.76	1.28	0.49	0.17	0.21	0.23	0.3	0.23	1.5	0
0	0	0.13	0.08	0	0	0	0	0.13	0
0.11	0.24	0	0	0.1	0	0	0.33	0	0.18
0.24	0.01	0.24	0.41	0.29	0.34	0.2	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0.08	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.34	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0.08	0.13	0.5	0.27	0.01	0	0
0	0	0.43	0.15	0	0.33	0.21	0.03	0.18	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.06	0
0.01	0	0.17	0.09	0	0	0	0	0	0

0	0	0.05	0	0	0.2	0.03	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.03	0.17	0.16	0	0.15	0.05	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.23	0	0	0	0	0	0.1	0	0.09
0.02	0.14	0.27	0.3	0.06	0	0.1	0.5	0.13	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0.57	0	0.14	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.17	0	0	0.02	0	0	0.05	0.03	0.03
0.37	0.14	0.11	0.2	0.13	0.18	0.05	0.46	0.18	0.01
0.39	0.25	0.02	0.06	0.25	0.37	0.11	0	0.27	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.07	0.03	0.05	0	0.64	0.47	0.17	0	0
0	0.08	0.61	0.25	0	0.05	0.32	0.02	0.17	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.01	0	0.12	0.05	0.18	0.47	0.55	0.12	0	0
0	0	0.16	0.21	0	0	0	0	0.04	0
0	0.06	0	0	0	0.03	0	0.16	0.05	0
0	0.06	0.23	0.63	0	0.23	0.41	0	0.1	0
0	0.01	0	0	0	0.03	0.04	0	0.15	0.15

0.06	0.1	0	0	0.07	0	0	0.02	0	0.04
0.03	0.1	0	0	0.05	0	0.02	0.12	0	0.12
0.26	0.12	0.02	0	0.08	0.08	0.07	0	0.21	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.16	0.04
0.02	0.36	0	0.07	0.05	0	0	0.08	0.14	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.04	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.01	0.13	0.1	0.23	0	0.11	0.16	0.08	0	0
0	0.1	0	0.01	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0.08	0.04	0	0	0	0	0.04	0
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.58	0	0	0	0.02	0.04	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.12	0.08	0	0.46	0.21	0	0	0
0	0.07	0.23	0.15	0	0.02	0.1	0	0.18	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.05	0.29	0	0	0.01	0	0	0.04	0	0.03
0	0.14	0	0.02	0	0	0.02	0	0.16	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0.1
0.1	0.08	0.15	0.11	0.1	0.15	0.19	0.05	0.08	0.05
0	0	0.22	0.1	0	0.1	0.12	0	0	0
0.04	0.14	0	0	0.08	0	0	0.2	0	0
0.02	0.05	0	0.02	0.02	0	0	0.04	0.08	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.1	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.05	0	0	0	0	0.02	0	0.08	0
0.03	0.28	0	0	0.1	0	0	0.15	0	0.09
0.03	0.31	0	0.08	0.04	0.02	0.03	0	0.34	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0.02	0	0	0.03	0	0.02
0	0.43	0	0	0	0	0	0.04	0.04	0.12
0.07	0.3	0	0	0.25	0	0	0.15	0.23	0.05
0	0.35	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.08	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0.14	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.03	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.05	0	0	0.03	0	0.16
0.17	0.17	0.11	0.07	0.1	0	0.16	0.2	0.11	0
0	0.19	0	0	0	0	0.03	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.06	0	0	0.36	0	0.45
0.21	0.14	0.13	0.29	0.17	0.18	0.06	0.04	0.18	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.27	0.09	0	0	0.26	0	0	0.3	0	0.37
0.04	0.07	0.16	0.44	0	0	0	0.07	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.01	0.01	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.02	0	0
0	0.02	0	0.04	0	0.07	0	0.2	0	0.01
0	0.04	0.22	0.6	0	0.94	0.57	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0	0	0.04	0	0	0.02	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.21	0.06	0
0	0	0.05	0.09	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.04	0.11	0.15	0.09	0	0	0	0.11	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.07	0	0	0.07
0	0	0	0	0	1	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0	0	0.64	0.37	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.22	0	0.17
0.47	0.42	0.05	0.3	0.54	0	0.07	0.48	0.15	0.1
0.06	0.15	0	0	0.04	0.03	0	0.26	0.1	0.24
0.82	0.95	0.41	0.83	1.33	1.66	0.74	0.63	0.07	0.5
0.02	0.03	0.09	0.1	0	0.16	0.01	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.06	0.56	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0.65	0.54	0	0	0.65	1.69	0.55	0.68	0	0
0.11	0.13	0.11	0.16	0	0.03	0	0	0.61	0
0	0	0.03	0	0	0	0.03	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.09	0	0	0	0.2	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.12	0.01	0.1	1.06	0	0	1.4	0.23	0
0.2	0.05	0.56	0.28	0.17	1.54	1.08	0.17	0.44	0.03
0.01	0	0.67	0.4	0	0	0.05	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.18	0.62	0.12	0.14	0	0.61
0	0	0.36	0.29	0.4	1.73	1.36	0	0.1	0.33
0.44	0.84	0.07	0.12	0.29	0.44	0.18	0.46	0.07	0.78
0	0	0.78	0.6	0.05	0.07	0.13	0.13	0.57	0.26
0.14	0.3	0	0.02	0	0	0	0.07	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.35	0	0.49	0.04	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.06	0.26	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.19	0	0	0	0	0.02
0.46	0	0.06	0.25	0.06	0.19	0.29	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.38
0.02	0.02	0	0	0.04	1.84	0.74	0.36	0	0.02

0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.25	0	0.1	1.19	0.84	0.48	1.04	0.45	0.87
0.4	0.55	0.15	0.48	0.32	0.11	0.4	0.23	0.36	0.28
0.02	0.03	0	0.07	0.01	0	0.01	0.02	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.14	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0.56
0.26	0.06	0	0	0.32	0.08	0.01	0.11	0.1	0.12
0.04	0.02	0	0	0.82	0.88	0.11	0.29	0.07	0
0.91	0.88	0.61	0.52	0.65	0.29	0.74	0.3	0.52	0.02
0.02	0.04	0	0.02	0	0	0.01	0.05	0.3	0
0	0	0	0	0	0.06	0.13	0.06	0.08	0
0	0	0.19	0.53	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.14	0.37	0	0	0	0.15
0.6	0.01	0	0.1	0.06	1.63	0.04	1.14	0.1	0
0.01	0	0.09	0.56	1.13	0.29	0.04	0.03	0.12	0
0	0	0	0.05	0	0.21	0.47	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.34	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.01	0	0.07	0.88	0.06	0.12	0	0.04
0	0	0.82	0.88	0	0.02	0	0.02	0	0.78
0.22	0.37	0	0.2	0.02	0.02	0.41	0	0.05	0
0	0	0	0.01	0.04	0	0	0	0	0
0.6	1.25	0.07	0.71	1.2	0.05	1.28	1.9	1.88	0.04
0.37	0	0	0.29	0.01	0	0	0	0.06	0
0.23	0	0	0.02	1.46	0	0	0.89	0.05	0.38
0.36	0.55	0	1.05	0.31	0	0	0.86	0.6	0.25
0.13	0.34	0.04	0.28	0.17	0.69	2.45	1.05	0.04	0
0.23	0	0	0	0.46	0	0	0.62	0.06	0.82
0.03	0	0.55	0.49	0.28	1.83	0.6	0.53	0.03	0.08
0	0	0.2	0.46	0	0.54	0.32	0.05	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.7	0	0	0	0.37
0	0	0	0	0	0.36	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0.15

0.37	0	0	0	0.72	0	0	0	0.1	0
0.35	0	0	0	0	0.07	0	0.4	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0.49	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0.77	0.06	0.32	0.08	2.12	1.41	0.14	1.37	0	0.56
0.28	0.04	0.56	0.21	0.02	0.55	1.1	0.1	0.25	0.61
0	0	0.08	0.19	0	0	0.05	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.25	0	0	0	0.65	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0.29
0.1	0.11	0	0	0.41	0	0	0.2	0.06	1.51
1.17	0.02	0	0	0.79	0	0	1.2	0.58	0.06
0	0	0.18	0.07	0	0	0.01	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.35	0	0	0	0	0	0	0.1	0.6
0	0.03	0	0.42	0	0	0	0.09	0.54	0.76
0.27	0.95	0	0	0.85	0	0	0.28	1.1	0
0.02	0.01	0.22	0	0	0	0.04	0	0.06	1.18
1.57	1.07	0	0.95	1.06	0.03	0.13	0.52	1.5	0
1.17	0.2	0	0.05	0.01	0	0	0.38	0.1	0
0.77	0	0.17	0	0.28	0	0	0.18	0.35	0
0	0	0.06	0	0.23	0	0	0.17	0.1	0.02
0	0	0.18	0.04	0.01	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0.85	0	0	0.02	0.1	0
0.06	0.33	0	0	0.05	0	0	0.19	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.17	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.62
0.15	0.69	0.09	0.04	0.08	0.19	0.47	0.02	0.8	0.44
0	0	2.09	0.92	0.27	0	0	0.15	1.1	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.92	0.05	0	0.53	0	0	0	1.25	0.5	0.68
0.02	0	0.62	0	1.78	0	0.46	0	0	0.36
0.05	0	0	0	0.88	0	0	0.05	0	0
0.24	0.16	0	0	0.05	0	0	0.45	0	0.01
0	0	0.85	0.12	0.36	0	0.02	0	0.5	0.03
0.13	1.15	0.08	0.3	0.01	0	0.37	0.04	0	0.22

0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.09	0	0	0.2	0	0
0	0	0.16	0.05	0	0	0.04	0.02	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0.18	0	0	0.11	0	0.74
2.27	0.65	0.04	0.11	0.88	0.41	0.05	1.14	0.7	0
0.78	0.03	1.77	0.34	0.02	0.07	0.91	0.1	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0	0	0.11	0.99	0	0	0.55	0	0.09
0.26	0	0.08	2.03	0.06	0	0.07	0.02	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.67	0.13	0	0	0.34
0	0	0.85	0.95	0.08	1.9	2.05	0	0	0
0	0	0.68	0.12	0	0	0.22	0.1	0	0
0	0	0.06	0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.24	0.55	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	1.02	0	0	0.22	0	0	0.85	0.35	0.24
0.23	0.09	0.08	0.16	0.24	0.54	0.27	0.37	0.28	0
0	0	0.06	0.24	0.18	0	0	0	0	0
0	0	0	0.45	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.56	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.34	0	0	0	0.43	0	0.43	0	0.06
0.84	0.08	0.05	0.23	0.01	0.76	0.02	0	0	0.07
0.09	0.22	0	0	0.05	0	0	0	0.08	1.62
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.01	0	0	0.12	0.38	0.96	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.65	0.63	0.25	0.55	0.82	0	0	0.57	0.93	0

0	0	0.7	0.3	0	0.17	0.04	0	0.13	0
0	0.01	0	0	0.27	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0.04	0	0.01	0	0	0.02	0
2.1	0	0.02	0.05	1.2	0	0	0.47	0	2.05
0.5	0.4	0.02	0	1.43	0	0	0.11	0	1.9
0.18	0.28	0.06	0.09	1.32	0.07	0.47	0.5	0.68	0.1
0.01	0	0.05	1.35	0.03	0	0.03	0.02	0.28	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.05	0.01	0.36	0.28	0.06	0.31	1.91	0.1	0.14	0.01
0	0	0	0	0	3.37	0.1	0	0.06	0.18
0.89	0.39	0.09	0.19	1.13	0	0.57	0.83	0.16	0.03
0.04	0	0.44	1.96	0	0.25	1.09	0.01	0.98	0
0.3	0.04	0.17	0.75	0.07	0.03	0.05	0	0.08	0.06
0.3	0.05	0	0	0.15	0	0	0.11	0.04	0.26
0.15	0.11	0.32	0.16	0.08	0.12	0.24	0.05	0.38	0.02
0.01	0.17	0	0	0.02	0	0	0.07	0.12	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0.37	0.44	0	0.05	0.19	0	0.21	0.32	0.26	0.01
0.02	0	0.06	0.18	0.01	0	0.03	0.04	0.35	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.15	0.35	0	0.01	0.02	0	0	0.04	0.32	0
0.05	0.02	0	0	0.16	0	0	0.12	0	0.01
0.11	0	0	0.05	0.05	0	0.08	0.16	0.3	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0.37	0.13	0.01	0	0
0.36	0.5	0.62	0.4	0.38	1.15	0.71	0.21	0.33	0
0.26	0.06	0.13	0	0.32	0	0.05	0.05	0.88	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.04	0.01	0.09	0.02	0	0	0	0	0.12	0
0.07	0.11	0	0	0	0	0	0.07	0.03	0.01
0.05	0.63	0.29	0.18	0.22	0.02	0.05	0.31	0.32	0
0.03	0.04	0.06	0.05	0.02	0	0.03	0.01	0.12	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.1	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.08	0	0	0.05	0.09	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.05	0.15	0	0	0.03	0	0	0.02	0.1	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0.91	0.31	0.02	0	0.59	0	0	1.25	0.38	0
0.02	0.05	1.79	0.87	0	0.73	1.05	0	0.29	0
0	0.01	0	0.02	0	0.37	0.09	0	0	0
0	0	0.12	0.02	0	0	0.04	0	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0	0.01	0.2	0	0.71
0.05	0.38	0.52	1.3	0.19	0.15	1.18	0.37	0.21	0
0	0	0.14	0.48	0	0	0.09	0	0	0
0.03	0.19	0	0	0.2	0	0	0.22	0.04	0.08
2.34	1.02	0.12	0.31	2.07	2.3	1.94	1.14	0.86	0.09
0.45	0.26	0.65	0.9	0.68	0.1	2.74	0.05	0.31	0.04
0.08	0.07	0	0	0.03	0	0	0.07	0.48	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0.16	0.11	0	0	0.14	0	0	0.15	0.05	0.17
0.01	0.13	0.1	0.15	0	0.03	0.07	0	0.3	0
0	0.1	0	0	0	0.01	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.35	0.27	0	0	0.13	0	0	0.22	0.26	0
0.02	0	0.08	0.06	0	0	0.07	0	0.1	0.12
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0.33	0.4	0	0.11	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.04	0	0.05	0	0.14
0.54	0.05	0.35	0.6	0.58	0.59	0.92	0.73	0.1	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.15	0.12	0	0.01	0	0	0	0.06	0.21	0
0.26	0.51	0.41	0.52	0.35	0.48	0.74	0.6	0.38	0
0.06	0.39	0.33	0.41	0.25	0.11	0.81	0.04	1.88	0
0	0.03	0.02	0	0	0	0	0	0.28	0
0.08	0.31	0	0	0.02	0	0	0.1	0.04	0.01
0	0.17	0.22	0.47	0.12	0.23	0.32	0.12	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0

0	0.42	0.03	0	0	0.11	0.08	0.99	0	0.08
1.44	0.29	0.53	0.87	1.25	0.08	0.47	0.4	1.38	0.12
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.45	0.05
0	0.02	0	0	0	0	0	0.15	0.09	0.01
0.08	0.25	0.28	0.1	0.1	0.08	0.11	0	0.06	0.08
0.08	0.14	0.08	0.04	0	0.06	0.09	0	0.31	0.1
0.17	0.07	0.07	0.08	0.3	0	0.03	0.1	0.19	0.17
0.14	0.31	0.3	0.25	0	0	0	0.21	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.29	0.22	0.22	0.22	0.45	0.37	0.54	0	0
0	0.12	0.41	0.53	0	0.32	0.44	0.01	0.19	0.04
0.08	0.41	0	0.01	0.04	0.02	0	0	0.06	0.08
0	0.23	0	0	0	0	0.04	0	0.28	0
0	0.12	0.02	0	0	0	0	0.04	0.07	0
0.07	0.24	0	0	0	0	0	0.03	0.24	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.1
0	0.03	0	0.12	0.01	0.39	0.18	0.08	0	0
0	0	0.35	0.17	0	0.38	0.34	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.04	0	0.02	0	0.01	0	0.03	0.08	0
0	0	0.04	0.1	0.02	0	0	0.09	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0.02	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.17
0.1	0.08	0.3	0.02	0.22	0.05	0.02	0.12	0.18	0.14
0.11	0.08	0	0.18	0.04	0.15	0	0	0.16	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0.09	0	0.17	0.16	0	0.14	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0.02
0	0.18	0	0	0	0.22	0.06	0	0.13	0
0	0.11	0	0	0.01	0	0	0	0.1	0.02
0.04	0.45	0	0.03	0	0	0	0	0.38	0.11
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0.07	0.08	0	0	0.02	0	0	0.1	0.3	0
0	0.02	0.03	0.04	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0.13	0	0
0.03	0.55	0.2	0.24	0.03	0.17	0.34	0.14	0.05	0.02
0	0.07	0	0.04	0	0	0	0	0.25	0.39
0	0.1	0.05	0.01	0	0.22	0.28	0	0	0
0.09	0.06	0	0	0	0	0	0.09	0.05	0
0.4	0.03	0	0.05	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.19	0	0	0	0	0	0	0.56	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0.03	0.42	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0.02	0.25	0.01	0.01	0.04	0.02	0	0.03	0	0
0	0.06	0	0	0	0.2	0	0	0.36	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.08	0.09	0	0.01	0.03	0	0.02	0.03	0.04	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.16	0.03	0	0.73	0.15	0	0	0.08
0	0	0.07	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0.64	0.1	0.06	0	0.1
0	0	0.04	0.16	0	0.06	0.32	0	0.03	0.03
0.13	0.23	0	0	0.03	0	0	0.15	0	0.11
0	0.01	0	0.02	0	0	0	0	0.28	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.24	0	0.14	0.3	0.18	0	0.46	0.13	0.04
0.09	0.05	0.2	0.24	0.06	0.02	0.1	0.51	0.24	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0.04	0.17	0	0	0	0	0	0.04	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0.39	0.05	0.04	0.17	0.22	0.12	0	0.29	0.04	0.47
0.29	0.28	0.1	0.36	0.45	0.21	0.03	0.09	0.24	0.85
0.4	0	0.18	0.04	0.05	0.2	0.01	0.5	0	0.03
0.06	0.2	0.09	0.05	0	0	0	0.05	0.1	0
0	0.15	0.27	0.88	0.03	0.23	0.91	0.51	0.22	0
0	0.08	0.58	0.16	0	0.01	0.36	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.05
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0.04	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.27	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.02	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.04	0.03
0	0	0.51	0.01	0	0	0.39	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.03	0	0.17	0
0.02	0.08	0	0	0	0	0	0.11	0.08	0
0	0	0.08	0.04	0	0	0	0	0.06	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.02	0	0.03	0.05	0.1	0.2	0.7	0.19	0	0
0	0	0.05	0.16	0	0	0.1	0	0.12	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.02	0	0
0	0.02	0.1	0.08	0.01	0	0	0	0.06	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.14	0
0.04	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0.03	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.02	0	0	0	0	0	0.1	0	0.18
0	0.2	0	0.03	0	0.06	0.26	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.08
0	0	0	0	0	0.25	0.27	0	0	0
0.29	0.1	0	0.03	0.93	0	0	1.2	0	0.56
0.2	0	0.77	0.67	0	0	0.02	0	0.24	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.01	0.02	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.04	0
0.05	0	0	0.03	0.4	0	0.24	0.62	0.02	0
0	0	0.72	1.44	0.04	0.59	0.82	0	0	0
0	0	0.23	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.75
0.23	0.26	0.48	0.48	0.29	1.4	0.48	0.3	0.05	0.23
0.12	0.27	0.27	0.62	1.2	0.38	0.2	0.3	0.01	0.33
1.11	0.13	0.03	0.01	0.91	0.34	1.01	0.05	0.46	0.15
0.46	0.13	0	0	0.23	0.04	0.12	0.15	0.1	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.04	0.14	0
0	0.01	0	0.01	0	0.38	0	0	0	0.01
0.04	0	0	0.04	0	0.02	0	0	0.11	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0.05	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.07	0	0	0.02	0	0.04	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.02	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0.02	0	0	0	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0.13	0.93	0	0	0.15	0	0	0	0	0.72
0.54	0.03	0.07	0.19	0.03	0.17	0.14	0.23	0.7	0.11
0	0	0.06	0.27	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.33	0	0	0	0.07	0	0	0.49	0.06	0
0.33	0.31	0	0	0.7	0.08	0.01	0.94	0.3	0.19
0.19	0.23	0.67	3.45	0.15	0.68	1.15	0.66	0.29	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.73	0.4	0	0	1.12	0	0.84	0.32	0.08	0.05
0.64	0	0.32	0.32	0.3	0.09	0.37	0.02	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.46
0	0	0	0	0	0.15	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.2	0.3
0.26	0.14	0	0	0.27	0	0	0.06	0.17	0
0.11	0.01	0	0.1	0.07	0	0	0	0.23	0.25
0	0	0	0.03	0.05	0	0	0.03	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0.27	0.22	0	0	0	0	0
0.02	0.21	0	0.05	0.06	0	0	0	0	0.51
0.07	0	0	0	0.1	0.28	0	0.25	0.08	1.14
0.89	0.34	0	0	0.88	1.07	2.62	0.73	0.02	0.18
0.14	0.28	0.39	0.56	0.1	0	0	0.08	0.26	0
0.28	0	0.05	0	0.58	0	0	0	0.17	0.05
0	0	0	0	0.03	0	0.07	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0.08	0	0.08	0	0.2
0.22	0.06	0	0.05	0.1	0.52	0.07	0.25	0.11	0.01
0.08	0	0	0.07	0.18	0	0.28	0.35	0.39	0
0.43	0	0	0.11	0.03	0.02	0	0.46	0.06	0
0	0	0.18	0.19	0.1	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.57	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0	0	0	0.12	0	0
0.02	0	0.04	0.1	0	0	0	0	0	0.73

2.2	1	0	0	0.24	0	0	0	0.6	0.16
3.31	1.44	0	0	3.48	0.2	0.61	0.1	2.3	0.29
0.5	0.03	0.32	0.08	0.03	0.01	0	0.04	2.25	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.03	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	2.58	0.07	0	0.03	0
0.24	0.04	0	0.01	0.97	0.6	0.71	0.54	0	0.03
0	0	0.02	0.61	0	0	0	0	0.12	0.57
0.25	0.47	0.13	0	0.45	0.33	0.1	0.16	0	0.27
0	0	0.05	0	0.02	0	0	0.05	0	0.56
0.2	0.08	2.02	0.1	0.67	0.22	0.05	1.02	0	0.2
0	0.01	0.57	1.13	0	1.54	0.76	0.11	0.18	0.01
0.02	0	1.04	0.81	0.06	0.18	1.44	0	0.09	0
0	0.68	0	0	0.03	0	0	0	0	0.65
0.66	0.09	0	0.03	0	0.13	0.04	0	0.04	0.05
0.03	0	0	0	0.06	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0
0.32	0.03	0	0.1	0.08	0.04	0	0.15	0	0
0	0	0.06	0.03	0	0.08	0.19	0	1.35	0
0.09	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.57	0	0	0	0.03
0	0	0.26	0.19	0	0.12	1.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.08	0	0	0	0.57	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.06	0.04	0.03	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0.03	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.51	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.61	0.02	0	0	0.11
0.25	0.02	0	0	0	0	0	0.07	0.55	0
0	0	0.16	0.25	0.14	0.38	0.09	0.62	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0.06	0	0	0	0.02
0.62	0.3	0	0	0.24	0	0	0.26	0.07	0.12
0.14	0.04	0	0.36	0.01	1.3	0.47	0.05	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.23	0.07	0.7	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0.45	0.11	0.14	0	0.32	0

0	0	0.47	0.03	0	0.04	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0.6	0	0.02
0	0.01	0.17	0.58	0.03	0.14	0.22	0.33	0.68	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.41	0.01	0	0	0.29	0	0	0	0	0.02
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.79
1.31	0.39	0	0	0.99	0	0	0.37	0.12	0.18
0.05	0	0.27	1.44	0.02	0.88	0.77	0.01	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0.02	0.07	0	0.12	0.02	0.03	0	0
0	0.15	0	0	0.65	0	0.02	0.46	0	0.07
0.5	0.31	0.03	0.35	0	0	0	0.3	0.42	0
0.27	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.91
0.17	0.41	0.51	0	0.23	0.25	0.7	0.73	0.24	0.15
0	0	0	0.6	0	0.02	0.66	0	0.2	0
0.06	0	0	0	0.29	0	0	0.19	0	0.01
0.05	0.44	0	0	0	0	0	0	0.14	0.05
0.78	0.06	0.47	0.81	0.5	0.17	1.1	0.89	0	0
0.92	0.12	0.04	0	0.1	0	0	0.41	0	0.14
0.09	0.03	0	0.62	0.2	0.22	0.02	0.05	0.12	0
0	0.07	0.6	0.21	0.06	0	0.34	0.2	0	0
0.1	0.01	0	0.05	0.05	0.09	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	3.18	0.56	0.01	0	0.34	1.28	0.2	0
0	0	0.01	0.42	0	0.71	1.73	0	0	0
0.11	0.8	1.72	1.2	0.27	0	0.65	1.4	0.1	0
0.32	0.27	0.1	0	0.38	0.46	1.42	0.5	0.32	0
0.32	0.11	0.63	0.18	0	0.25	0.3	0.18	1.1	0.02
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.05	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0.13	0.67	0.53	0	0	0	0.1	0.66	0	0
0.12	0.38	0.04	0.88	0	0.12	0.55	0.22	0.5	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.98	0.85	0	0	0.96	0	0	0	0.48	0
0.5	0.02	0	0	0.51	0.16	0	0.58	0.58	0.06
1.18	0.39	0.17	0.18	0.44	0.03	0.37	1.22	0.47	0.04
0.08	0.03	0	0.4	0.05	0	0.03	0.12	0.2	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.07	0.02	0	0	0	0	0	0.26	0
0.3	0	0.02	0	0	0	0	0	0.06	0.05
0.01	0.45	0.44	0.39	0.13	0.13	0.13	0.06	0.29	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.08	0.33	0.21	0.19	0.08	0.09	0.24	0.19	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0.01	0.27	0.68	0.24	0.15	0	0.14
0.75	0.46	1.39	1.17	0.75	2.44	0.96	0.7	0.42	0.16
0.06	0.11	0.1	0.22	0.21	0.12	0.17	0.1	0.3	0.02
0.07	0.13	0.03	0.04	0.08	0	0	0	0.12	0
0.01	0.09	0	0	0	0	0	0.09	0.28	0
0	0.06	0	0.01	0	0	0	0	0.17	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0.04
0.05	0	0.22	0.27	0	0	0	0.08	0.07	0
0.05	0.12	0.02	0.06	0	0.02	0	0.19	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0.06	0	0.02	0	0	0.09	0	0
0.06	0.04	0.21	0.04	0	0.01	0.02	0.02	0.37	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0.33	0.04	0	0.02	0.01	0	0	0.18	0.07	0
0.01	0	0	0.14	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.3	0.82	0.58	0.72	0.48	1.67	0.92	1.28	0.26	0.07
0.03	0.44	1.25	2.48	0	0.6	1.56	0.55	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.02	0	0.28	0	0	0.02	0.05	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.02	0	0	0	0
0.05	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.32	0.43	0	0.76	0.74	0.03	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0	0.11	0.08	0.03	0	0.12	0.11	0.05	0.22	0
0	0.08	0	0	0	0.02	0	0.03	0.07	0
0.03	0.17	0.08	0.09	0.05	0.02	0.03	0	0.1	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.46	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0.07	0
0	0	0.01	0	0	0.02	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0	0	0.05	0.04	0	0	0	0
0	0.03	0.48	0.3	0	0.12	0.1	0.03	0.04	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.45
0.07	0.11	0	0	0.17	0.2	0	0.03	0.04	0.05
0.06	0.47	0.36	0.44	0.08	0.31	0.2	0.54	0.08	0.07
0.12	0.53	0.93	1.02	0.1	0.2	0.51	0.22	0.24	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.16	0	0	0.03	0	0	0.15	0	0.12
0.12	0.05	0.03	0.11	0.05	0	0.09	0.02	0.07	0

0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.15	0	0	0.04	0	0	0	0.04	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.06	0.04
0.08	0.16	0	0	0.03	0	0.06	0.07	0.47	0.01
0.05	0.22	0.02	0.07	0.04	0	0	0.11	0.24	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.64	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.11	0.07	0.24	0.29	0.13	0.44	0.52	0.15	0.08	0.2
0.14	0.16	0.01	0	0.07	0.05	0	0.29	0.04	0.05
0.25	0.21	0.15	0.13	0.02	0.01	0.15	0.02	0.48	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.03	0	0.2
0	0.01	0.16	0.18	0	0.02	0.06	0.05	0	0
0	0.02	0.04	0.02	0	0.04	0.03	0.06	0	0
0	0.05	0.03	0.02	0.01	0	0	0.02	0.2	0.01
0	0.28	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.35	0.12	0	0.03	0.39	0.27	0.09	0.22	0	0.25
0.24	0.04	0.61	0.5	0.13	0.18	0.85	0.15	0.43	0.09
0.18	0.05	0.07	0.03	0	0	0	0.08	0.08	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.38	0.35	0.32	0.07	0.17	0.12	0.35	0.11	0.05
0.02	0.09	0.07	0	0.03	0.03	0.08	0.03	0.13	0
0.39	0.28	0	0	0.15	0	0	0.2	0.18	0.13
0.01	0.03	0	0.03	0	0	0	0	0.64	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.32	0.07
0.08	0.37	0	0.1	0.17	0	0	0.26	0.08	0
0	0.01	0	0.04	0	0	0	0	0.11	0.04
0.03	0.34	0.11	0.05	0.02	0	0	0	0.09	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0.02	0	0.04	0	0	0.03	0.19	0	0	0
0.01	0.03	0.01	0	0	0.17	0.25	0	0.06	0.04
0	0	0	0	0	0.09	0.1	0	0	0.03
0	0.01	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.38	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.34	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0.2	0.08	0.02	0.36	0.4	0.04	0	0.04
0.06	0.03	0.35	0.06	0.07	0.18	0.43	0	0.07	0
0	0.09	0.04	0.02	0	0	0.05	0	0.27	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.56	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.13	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.01	0.05	0.02	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.01	0.22	0	0.5	0	0	0	0.07	0.27
0.07	0.06	0.2	0.11	0.25	0.14	0.24	0.19	0.04	0.08
0.09	0	0.15	0.04	0.02	0	0.05	0	0.07	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0.07
0	0.04	0.02	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.11	0.3	0.09	0	0.11	0.03	0	0.07	0.04	0.15
0	0.04	0.04	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.08	0	0.03	0	0
0	0.01	0.08	0.07	0	0.03	0.08	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0.63	0.41	0	0	0
0	0	0.24	0	0	0.22	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.08	0	0	0	0.92
0.34	0.04	0	0	0.11	1.75	0.8	0.1	0.04	0.1
0.01	0	0.7	0.15	0	0.18	1.16	0	0	0
0	0.04	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0.07	0.01	0.13	0	0.32
0.11	0.32	0.8	0.86	0.47	0.35	0.5	0.5	0.05	0.09
0.2	0.29	0.19	0.08	0.34	0.07	0.2	0.05	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0.45
0.22	0	0	0	0.32	0.51	0.6	0.32	0	0.08
0.06	0	0.1	0.45	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0.16	0.31	0.06	0	0
0	0	0.43	0.42	0	0.23	0.25	0.13	0	0
0	0.15	1.32	0.66	0	0.43	1.02	0.25	0.36	0
0	0	0.08	0.04	0	0	0.11	0	0.1	0
0	0.42	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0.12	0	0.11	0.37	0.1	0	0
0	0	1.3	0.33	0	0.6	0.77	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.32
0.26	0.35	0.05	0.22	0.33	0	0	0.21	0.04	0.7
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.12	0.41	0	0	0.07	0.04	0	0.62	0	0.21

0.44	0.38	0.61	0.74	0.26	0.45	0.57	0.18	0.76	0.01
0.21	0	0.02	0	0.32	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0.05	0.1	0.2	0	0.12	0.15	0	0.07	0	0.58
1	0.71	0.26	0.47	0.62	0.75	1.4	0.71	0.82	0
0	0.04	0.2	1.06	0	0.07	0.68	0.38	0.3	0
0	0.34	0.06	0.43	0	0.3	0.95	0.52	0.34	0
0	0	0	0.06	0	0.04	0.3	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.1	0.03	0.16	0	0	0.28	0.1	0.05	0	1.08
0	0	0	0.2	0	0	0	0.04	0.05	0.18
0.04	0.02	0	0	0.83	0	0	0.05	0	0
0.42	0	0	0	0.57	0.26	0	0.15	0	0
0	0	0	0.53	0.02	0.07	0.2	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.1	0	0.21	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0.05	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.27	0	0	0	0
0	0.17	0.16	0	0	0	0	0	0.03	0
0.02	0	0.07	0.06	0.25	0	0.42	0.31	0.28	0
0	0	0.02	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.94
0.21	0.14	0.62	0.35	0.96	0.12	0.07	0.44	0	0.78
2.17	0.41	0.05	0.4	0.79	0.13	0.17	0.2	1.02	0.33
0.01	0	0	0.01	0.06	0	0.06	0	0.17	0
0	0	0.09	0	0.12	0	0	0.11	0	0.02
0.48	0.52	0.32	0.17	0.39	0.47	0.12	0.23	0	0.22
0.11	0	0	0	0.01	0.03	0.05	0	0.42	0
0	0	0.04	0	0	0.18	0	0	0	0.1
0.48	0.56	0.89	0.18	0.77	0.55	0.4	1.05	0.04	0.81
0.07	0.01	0.14	1.42	5.51	0.04	0.12	0.1	0.4	0
0	0	0.14	0.15	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0.42	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0.04	0	0	0
0.91	0.12	0	0	0.14	0	0	0.15	0	0.13
0.15	0	0	0	0	0	0.03	0.1	0.76	0.61
0.56	0.1	0.92	0.15	0.32	2.68	1.46	1	0.35	0
0.41	0.04	3	1.37	0.55	0	0.2	0.33	0.1	0.16

0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.03	0	0	0	0.25	0	0	0.1	0	0.29
0.02	0.24	1.8	0.83	0	0.91	0.9	0.07	0.2	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.18
0.21	0	0	0	0.14	0	0	0.13	0.04	0.64
0.25	0.08	0.24	1.3	0.83	1.09	0.4	1.18	0.5	0.32
0	0	2.35	0.79	0	0.75	1.76	0.1	0.1	0.01
0.08	0	0.33	0.55	0.56	0.15	0.19	1.07	0	0.97
0.95	0.57	0.11	0.74	0.23	1.05	0.79	1.06	1.02	0.08
0.01	0	0.26	0.08	0	0	0.01	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.45	0.49	0	0	0.29	0	0	0.52	0	0.49
0	0	1.27	1.13	0	0.1	0.04	0	0.66	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0.28	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0.37
0	0	0.18	0	0.05	1.66	1.6	0	0	0.01
0	0	0	0	0.06	0.04	0	0.1	0	0.5
0.8	0.22	0.53	0.2	0.82	0	0	0	0.72	0
0.07	0	0	0	0.51	0	0	0.15	0	1.64
0.3	0	0.83	1.07	0.01	0.02	0	0.08	0.12	0.05
0.01	0	0.08	0.02	0	0.33	0.07	0.01	0.25	0
0.02	0.02	2.45	1.32	0	0.73	0.4	0	0	0.05
0	0.28	0	0	0.26	0	0	0.17	0	0.51
1.22	0	0.17	0.05	0.46	0.07	0	0.35	0.12	1.05
0.08	0.07	0.33	0.12	0.35	2.39	0.86	0	0	0.11
0	0	0	0.9	0	0	0	0	0	0.14
0.08	0	0	0.08	0.05	1.7	1.4	0.08	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0.21	0
0.07	0.01	0	0	0.27	0.09	0	0	0	0.62
0.01	0	0.13	0.15	0.1	0.8	0.4	0.07	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0.37
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0.06	0.1
0	0.01	0.56	2.37	0	0.55	0.95	0	0	0.03
0	0	0	0.04	0	0.05	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.51

0.1	0	0	0	0	0.54	0	0	0	0
0	0	0.01	0.13	0	0	0.03	0	0	0.04
0.61	0.39	0.53	0.61	0.17	0.68	0.64	1.1	0.5	0.59
0.04	0.05	0	0.06	0	0	0	0.01	0.1	0
0	0	0	0	0	0.18	0	0	0.14	0
0	0.05	0.16	0.01	0.09	0.75	0.02	0.59	0	0
0.02	0.08	0	0.1	0.05	0	0	0.06	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0.04	0.03	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.49	1.27	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.3	0.01	0.01	0	0.14	0.07	0	0.35	0.07	0
0	0	0	0.11	0	0	0.05	0	0.05	0
0.24	0.48	0	0	0.07	0	0	0.2	0	0.09
0.01	0.02	0.12	0	0.02	0.07	0.22	0.19	0.96	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
1	0.07	0	0.05	0.34	0	0.08	0.4	0	0
0	0	0.26	0.22	0	1.23	0.6	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.97	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0.15
0.01	0	0	0.58	0	0	0	0	1.26	0
0.04	0.06	0	0	1.69	1.07	0	0	0	0.96
0	0.15	0	0	0.04	2.04	2.7	0.06	0.17	0.13
0.02	0	0.25	0.58	0	1.44	1	0.31	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.12	0.12	0	0	0	0.18
0	0.01	0	0	0	0.55	0.8	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.49	0	0	0	0	0	0	0	0.53
0.75	0.51	0.05	0.1	0	1.31	0.64	0.53	0.45	0.02
0	0.01	0.14	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.28	0	0	0	0.05
0.4	0.63	0	1.55	1.99	0	0.1	0.56	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.02	0	0	1	0.02	0	0	0
0.47	0.52	0.31	0.3	0.5	0.23	0.1	0.8	0	0.01
0	0	0.08	0.4	0	0.09	0.47	0	0.75	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.22	0.23	0	0	0.15	0	0	0.52	0.06	0
0	0	0.04	0.12	0	0	0.02	0	0.14	0

0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.39	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.26	0	0
0.06	0.01	0.08	0.05	0	0.5	0	0	0.45	0
0.4	0.41	0.05	0.15	0.27	0	0	0.38	0.38	0
0.04	0	0	0.09	0.02	0	0	0	0.14	0
0.01	0	0	0	0.14	0	0	0.1	0	0
0	0	0.32	0.12	0	0	0.14	0	0	0
0.29	0.63	0	0	0.74	0	0	1.32	0	0.53
0.3	0.29	0.9	1.61	0.18	0.65	1.23	0.2	0.65	0
0.14	0	0.38	0.22	0.02	0.04	0.1	0	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.15	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0	0	0.73
0.13	0	0	0.05	0.62	0.32	0.28	0.46	0	0.35
0.05	0	1.11	0.52	0.02	0	0.66	0	0.07	0
0.17	0.12	0	0.02	0.02	0	0.15	0.03	0	0
0	0.02	0	0	0	0.02	0.03	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0.25	0.15	0.08	0	0.39	0.74	0.1	0.12	0	0
0.03	0.08	0.03	0	0.08	0.03	0.1	0.1	0.2	0.15
0.14	0.25	0.05	0.1	0.21	0	0	0.03	0.26	0
0.01	0.03	0.05	0	0.05	0	0	0.1	0.18	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.68	0
0.02	0.08	0	0.02	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.15	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.27	0.78	0.1	0.02	0.08	0.08	0	0
0.02	0.38	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.51	0.08	0	0	0.64	0	0	0.22	0.42	0
0	0	0.14	0.33	0	1.88	0.4	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.21	0	0.44	0	0.17
0.08	0.01	0.47	0.87	0.26	0.2	0.65	0.05	0.1	0

0.02	0.03	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0.17	0	0	0.25	0	0.15
0	0	0.03	0.02	0.34	0.05	0	0.09	0.05	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.32	0.06	0.12
0.33	0.58	0.24	0.32	0.47	0.02	0.18	0.29	0.92	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0.01	0.11	0	0.02	0	0	0.02	0	0.13	0
0.07	0.18	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.13	0	0	0	0	0.02	0.03	0.74	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.02	0	0.01	0.13	0	0	0.43	0	0.26
0.37	0.12	0.21	0.5	0.6	0	0	0.12	0.68	0
0	0.06	0.2	0.01	0	0	0	0.03	0.32	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.42	0	0	0	0	0	0.08	0
0.02	0.09	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.6
0.3	0.84	0.33	0.5	1.35	0.41	0.33	0.53	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.02	0.29	0.02	0.02	0.12	0.18	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.15	0	0	0	0	0	0.04	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.08
0.3	0.08	0	0	0.49	0.29	0.11	0.18	0	0.2
0.03	0.61	0.51	0.58	0.17	0.03	0.08	0.39	0.5	0.15
0	0	0	0.04	0.01	0	0	0	0.14	0.08
0.05	0.04	0	0	0.02	0	0	0	0	0

0.02	0.03	0	0.05	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0.06	0	0	0.03	0	0.01
0.01	0.01	0.02	0.01	0	0	0	0.02	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.02	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.07	0.1	0.09	0.12	0.04	0	0.06	0.16	0.33	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.18	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.23	0	0.05	0.05	0	0	0.13	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0.05	0	0	0	0.2	0.17	0.05	0	0.04	0.03
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0.07	0	0	0.06	0.02	0.03	0	0	0.17
0.01	0.03	0.12	0.11	0.05	0.04	0.12	0	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.16	0	0.02	0.03	0	0	0.1	0	0
0.01	0.04	0	0.03	0.03	0	0	0	0.18	0.17
0.09	0	0	0	0.05	0	0.08	0	0.06	0.1
0.01	0.14	0	0	0.01	0	0	0	0.16	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0.28	0.01
0.03	0.19	0	0	0	0.05	0.02	0.03	0.37	0
0	0.07	0	0	0	0.06	0	0	0.14	0.01
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.03	0.23	0	0	0	0	0	0	0.14	0.05
0	0.04	0	0	0.01	0	0	0	0.17	0.02
0.02	0.08	0	0	0.05	0.02	0.09	0	0.07	0.04
0.15	0.11	0	0.14	0.14	0	0	0.1	0.18	0.01
0	0	0.05	0.03	0.03	0	0	0	0.09	0.02
0	0.01	0.05	0.04	0	0.26	0.16	0	0	0.03
0.02	0.28	0	0	0.01	0	0	0.04	0	0
0	0.04	0.15	0	0	0	0	0.04	0.16	0.06
0.18	0.53	0.07	0.17	0.25	0.02	0.46	0.12	0.06	0.08
0.21	0.31	0.06	0.04	0.15	0	0	0.2	0.23	0
0.07	0.05	0	0.08	0	0	0	0.1	0.15	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.1	0.05
0.04	0.11	0	0	0.03	0	0	0.05	0	0

0.01	0.05	0.13	0.05	0	0.05	0.05	0	0.06	0
0.05	0.21	0	0	0.01	0	0	0.02	0.08	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0.06	0.02
0	0.14	0	0	0	0.08	0.03	0	0.12	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0.15	0.12	0	0	0.21	0	0.07	0.17	0.07	0.13
0.02	0.2	0.27	0.29	0	0.05	0.27	0	0.15	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.11	0	0	0	0.11	0.05	0	0	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.03
0	0.01	0.06	0	0	0	0.16	0	0	0.01
0.34	0.12	0.15	0.1	0.19	0.41	0.37	0.06	0	0.14
0	0.12	0.12	0.02	0.14	0.02	0.03	0	0.1	0
0.04	0	0.5	0.13	0	0	0.16	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.01	0	0	0.04	0	0
0	0.16	0.02	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.02	0	0	0.13	0.15	0.15	0.12	0	0.12
0.03	0	0.06	0.1	0	0.08	0.06	0	0.06	0
0.02	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0.14	0.16
0.03	0.14	0	0.02	0.12	0	0	0.21	0.1	0.04
0	0.04	0.09	0	0	0.08	0.04	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.05	0	0	0.4	0.04	0
0	0	0.65	0.12	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.11	0	0.12	0.09	0.08	0.47	0.77	0.12	0	0
0.05	0	0.09	0.1	0.02	0	0.05	0	0.12	0.07
0.03	0	0	0	0.16	0.2	0.11	0.05	0	0.11
0	0	0.3	0.12	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.04	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.07	0
0.07	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.01	0	0.02
0.04	0.03	0.12	0.19	0.02	0	0	0.08	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.04	0	0.06	0	0.03	0	0.01	0	0	0.03
0.03	0.05	0.22	0.35	0.35	0.14	0.09	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.03	0	0	0.12	0	0	0.05	0	0.29
0.8	0.41	0.03	0.14	0.42	0	0.04	0.32	0.72	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0	0.04	0	0	0.02	0	0	0.04	0	0.05
0	0.18	0.09	0.13	0.04	0	0	0.03	0.21	0.01
0.04	0.01	0	0	0.01	0	0	0.17	0.12	0
0.02	0.01	0	0.22	0.3	0	0	0.05	0.08	0
0	0	0.08	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.13	0.09	0
0	0	0.35	0.69	0	0.21	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.16	0	0	0.05	0	0.25
0	0.07	0.01	0.09	0.05	0.02	0.05	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0.17	0	0
0.03	0	0.85	0.45	0.03	0.32	0.59	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.4	0.21	0.35	0.52	0.61	1.17	0.54	0.75	0.1	0.51
0.35	0.09	0.03	0.08	0	0	0.05	0.02	0.92	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0.32	0	0	0.66	0	0.06
0.15	0.03	1.07	2.75	0.55	0	0.05	0.18	0	1.91
1.49	1.19	0.07	0.1	1.15	0.23	0.64	0.55	0.14	0.26
0.36	0.04	0	0.26	0.13	0	0	0.07	0.64	0
0	0	0	0	0	0	0	0.14	0.14	0.27
0.46	0.19	0.11	0.13	0.62	0.26	0.31	0.17	0.32	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0.49	0.18	0	0.47	0.19	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.04	0	0.1	0.14	0
0	0	0	0	0	0.79	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0.27	0.18	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0.1	0.03	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.23	0.36	0.09	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.06	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0.46	0	0	0.1	0	0.52
0.96	0.11	0.29	0.12	0.06	0.26	0.1	0.22	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0.03	0	0	0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.48
0	0.75	0	0	0	1.48	0.2	0.12	0	0
0.3	0.78	0.04	0.39	0.16	0	0.02	0.35	0.04	0.2
0	0	0.63	0.52	0	0.1	0.13	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.44	0	0	0	0.17	0	0	0.25	0.12	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0.38	0	0
0.12	0.15	0	0.08	0.48	0	0.03	0.03	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0.33	0	0	0.3	0	0	0.74	0.1	0
0.04	0	1.05	0.35	0.02	0.14	0	0.09	0.55	0
0.44	0	0	0	0	0.05	0.03	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.45	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.27	0	0
0	0.51	0	0	0.08	0.17	0.32	0.47	0	0
0.28	0.01	0	0.12	0.05	0	0	0.1	0.58	0.13
0	0	0.35	0.49	0.13	1.41	0.58	0.82	0.32	0
0	0.48	0.02	0	0	0	0	0.05	0.04	0.15
0.05	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.17
0.22	0	0	0	0.04	0	0	0	0.04	0.15
0.06	0.02	0	0	0.53	0	0	0.13	0	0.17
0.35	0.21	0	0	0.01	0	0	0.02	2.1	0
0	0	0	0	0	1.57	0.02	0	0	0
0.18	0	0.03	0	0.49	0.07	2.44	0.11	0.1	0.25
0	0	0	0.06	0	0.07	0.78	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	1.84	0.13	0.38	0	0
0	0	0.28	0	0.06	0.71	1.69	0.01	0.07	0
0	0	0	0	0.09	0	0	0.05	0	0
0.05	0	0.16	0	0.17	0.36	0.4	0.45	0.27	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.13	0.81	0.12	0.81	0.29	0	0	0.65	0.56	0.13
0.12	0.04	0.26	0.07	0.15	0	0.02	0	0.77	0
0.05	0	0.01	0	0.04	0	0	0	0	0.04
0.06	0	0	0	0.03	0.77	0	0	0.4	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	2.4	0.37	1.47	0.6	0.04	0.1	0	0.58
0	0	0.25	0.92	0.38	0.26	0.38	0.4	0	0
0.08	0	0.58	0.22	0	0	0	0.14	0.07	0
0.05	0.01	0.14	0.11	0.09	0	0.37	0.12	0.1	1.2
0	1.16	1.12	1.15	0.11	1.89	0.6	0.91	0.12	0.05
0.18	0	0	0.15	0.03	0	0.37	0	0.67	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.12	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0.07	0	0	0	0	0	1.28	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0.09
0	0	0.19	0.04	0	0.42	0.34	0.13	0	0
0	0	0.26	0.32	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.27	0	0
0.57	0	0	0.55	0	0.3	0.1	0.12	0.82	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0.07	0	0.51
0	0	0	0.09	0.5	0.03	0	0.02	0	0.01
0.55	0.13	0.24	0.15	0.77	1.35	1.4	0.08	0.92	0
0	1.09	0	0.02	0.05	0	0	0.28	0	0.51
0.04	0.03	0	0.18	0.02	0	0.1	0.02	0.27	0
0	0.02	0	0	0	0	0.02	0	0.02	0
0	0.01	0	0.35	0	0	0	0	0.05	0
0	0.02	0.03	0	0	0	0.18	0.1	0.05	0
0.05	0.03	0	0.03	0.05	0	0	0.15	0.1	0.02
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0.46	0	0	0	0	0	0.4
0	0.43	0	0	1.09	0	0	1.03	0.2	0
0.32	0	0.5	0.27	0	0.02	0.1	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0	0	0	0	0	0.09	0.26	0
0.19	0	0.07	0	0.61	0.72	0.25	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.53
0.08	0.01	0	0.23	0.01	0	0	0.51	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.22
0	0	0.01	0	0	0.13	0.22	0	0	0
0	0	0.12	0.07	0	0.27	1.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0.05	0.83	0	0	0.04	0.3

0	0.06	0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.36	0	0	1.2	2.07	0	0.17
0.14	0.08	0.38	0.9	0.46	0	0.1	0.13	0.07	0.1
0.31	0.03	0.01	0.36	0.01	0	0.14	0	1.2	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.31
0.07	0.33	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0.28	0	0.23
1.32	0.01	0.03	0	0.94	1.07	0.32	0.03	0.26	0
0	0.71	0	0	0.01	0	0	0.93	0	0
2.61	0	0.3	0	0	0.07	0	0.26	1.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.03	0.19	0	0	0.5	0	0	0.46	0.36	0.4
0.25	0	0.67	0.27	0	0.21	0.56	0	0.9	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.46
0	0	0	0	0.01	0.16	0.1	0	0	0.08
0	0	0	0	0.04	0.03	0	0	0	0.55
0.11	0.24	0	0	0.12	0.9	0.05	0.2	0.06	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0.14	0	0	0.03	0	0.3
0.41	0.01	0	0.61	1.91	0	0	3.41	0.05	0.03
0.05	0.06	0.62	0.2	0.06	0	0.1	0.21	0.27	0.22
0.66	1.77	0	0.8	2.64	0	0.16	2.18	0.6	0.02
0.15	0.07	0.15	0.6	0.32	0.02	0.68	0	1.1	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.11	0.14	0	0	0.04	0.02	0.04	0.25	0.27	0.21
0.14	0.35	0	0.01	0.48	1.25	0.33	0.78	0.25	0.02
0.1	0	0.08	0.19	0.07	0.05	0.5	0.02	0.46	0
0	0	0	0	0	0.11	0.23	0	0	0
0	0.44	0.2	0.11	0.08	1.16	0.53	0.05	0.1	0

0.41	0.04	0.66	1.13	0.05	0.54	1.1	0.49	0.28	0
0	0.31	0.69	0.76	0	0	0.04	0.11	0.16	0
0.21	0.02	0	0.12	0	0	0	0.09	0.14	0
0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0.69	0	0.29
0	0	0.82	0	0.52	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0.08	0.2	0.46	0.07	0	0.5
0	0	0	0.11	0	0.08	0.23	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.34
0.12	0.59	0	0.04	0.1	0.17	0.16	0	0.12	0.14
0.06	0.04	0	0	0.02	0	0	0	0.06	0.1
0	0.13	0.18	0.03	0.15	0	0	0.16	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.47
0.11	0	0	0	0.2	0.19	0	0	0	0.64
0.12	0.15	0.03	0.04	0.58	0.06	0.35	0.83	0.7	0.94
0.06	0.12	0.3	0.78	0.08	0.42	0.65	0.17	0.35	0.23
0	0.01	0.08	0	0.01	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0	1.07	0	0	0.24	0	0.16
0.41	0.16	0.34	0.52	0.04	0	0.05	0.05	0.8	0
0.07	0.1	0	0.02	0	0	0	0.05	0.08	0
0.13	0.06	0.02	0	0	0	0	0.04	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.01	0	0.02
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0.05	0	0.05	0	0	0	0	0
0.02	0	0.08	0.01	0	0	0	0	0.22	0
0	0.13	0.51	0.04	0	0	0	0.01	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.06	0.03	0	0	0	0	0	0.3	0	0
0	0.02	0.21	0.49	0	0.37	0.54	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0.14	0.02	0.01	0.01	0.23	0	0.06	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.29	0	0	0	0	0	0.29	0	0.1
0.81	0.63	0.24	0.52	0.7	0.96	1.55	0.44	1.54	0.02
0.11	0	0	0.13	0	0	0.05	0.03	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.57	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.18	0.01
0	0.24	0	0	0.42	0.49	0	0.19	0	0.3
0.89	0.22	0.97	0.45	0.31	0.16	0.62	0.04	0.49	0.02
0.12	0	0.06	0	0	0	0.13	0	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.08	0.06	0	0.05	0
0	0.04	0.2	0	0	0.06	0.25	0	0.24	0
0	0.02	0.06	0	0	0.87	0.32	0	0.09	0
0	0.18	0	0	0.03	0	0	0.11	0.04	0.13
0.15	0.03	0.01	0.03	0.05	0	0	0	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.03	0	0.02	0.05	0.15	0.25	0.11	0	0.24
0.02	0.03	0.15	0.11	0.08	0	0	0.1	0.07	0
0.01	0	0.07	0.05	0	0.04	0.1	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.03	0	0.01
0.05	0.08	0	0	0	0.08	0	0	0.04	0
0	0.13	0.05	0	0.01	0	0	0	0.17	0
0	0.07	0	0	0.01	0	0	0	0.12	0
0.02	0.05	0	0	0	0	0	0.02	0.25	0
0.08	0.04	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.1	0	0.1	0.01	0.22	0.14	0.03	0.06	0
0	0.01	0.08	0.03	0	0.04	0.09	0	0.67	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0.06
0	0.07	0	0	0.01	0	0.1	0.05	0.03	0
0	0.01	0	0.03	0	0	0	0	0.14	0
0.06	0.49	0.02	0.02	0.01	0	0	0	0.04	0.69
0.07	0.05	0	0.02	0.07	0	0	0	0.06	0.06
0.06	0	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0	0.14	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.15	0.2	0.12	0.1	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.01	0.4	0.32	0.13	0	0	0	0	0.07	0
0.05	0.09	0	0	0.01	0	0	0.15	0.43	0
0.03	0.1	0.18	0.06	0	0.01	0.08	0	0.32	0
0	0	0.07	0	0	0	0.09	0	0.23	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0.02	0	0	0.05	0.02	0
0.05	0.19	0	0	0	0	0	0.06	0.86	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.14	0.01
0	0.03	0	0	0	0.01	0	0	0.18	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.01	0.14	0	0	0.02	0	0	0	0.04	0.03
0.06	0.45	0.02	0.08	0.08	0	0	0.13	0.21	0.08
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.31	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0.48	0.77	0	0.09	0.2	0	0.05	0.14	0.32	0.21
0	0.12	0	0.02	0	0	0	0	0.21	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.07	0.02	0	0	0	0	0.07	0.07	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.01	0.03	0.03	0.12	0	0	0.04	0	0
0.01	0	0.32	0.06	0.06	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.1	0.05
0.7	0.15	0.12	0.05	0.39	0.12	0.17	0.15	0.36	0.03
0.5	0.05	0.09	0.12	0.15	0	0.03	0.43	0.14	0.19
0.25	0.12	0.65	0.39	0.2	0.44	0.63	0.14	0.21	0
0.3	0.04	0	0	0	0	0	0	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.04	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.03
0	0.02	0	0.05	0	0	0	0.01	0	0.1
0	0	0.05	0.32	0	0.08	0.05	0	0	0.14
0	0.64	0.4	0.52	0.34	0.94	0.85	0.65	0.14	0.01
0	0.19	0.65	0.28	0	0.07	0.47	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0.23	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.45
0	0	0	0	0.24	0.92	0.1	0	0	0.38
0	0	0	0	0.97	0.08	0.25	0	0.04	0.49
0	0	0.55	0	0	0.1	0.37	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0.05	0	0	0.1	0	0.02
0.11	0.04	0	0	0	0	0	0	0.38	0
0	0.14	0	0	0.11	0	0	0.35	0.1	0.01
0.31	0.02	0	0.2	0	0.04	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0.06	0.02
0	0	0.2	0.09	0.05	0.12	0.77	0	0	0
0	0	0	0	0	0.39	0.46	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0.25	0	0	0.01
0.02	0.18	0.05	0.25	0.25	0.82	0.54	0.4	0.06	0.54
1.14	0.22	0.6	0.58	0.59	0.42	0.6	0.19	0.4	0.3
0.08	0.06	0	0.01	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.36
0	0	0	0	0.3	0	0	0	0.02	0
0.15	0	0.05	0.02	0	0.03	0.04	0	0.06	0
0	0.69	0.08	0	1.06	0.28	0.16	0.75	0	0.39
1.07	0.03	0.8	1.38	0.11	0.31	0.63	0	0.65	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.01	0	0.03	0.03	0.07	0.4	0.26	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.23	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.08	0	0	0.22	0	0	0	0.52	0
0	0	0.06	0.13	0	0	0.08	0.03	0.07	0.09
0	0	0	0	0	0.34	0	0	0.04	0
0	0	0.29	0.07	0	0.5	0.03	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.42	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0	0	0.03	0
0.06	0.15	0	0	0.05	0	0.05	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.03
0.04	0	0	0	0.23	0.39	0.14	0.74	0	0.51
0.61	0.6	1	0.72	0.2	0.36	1.04	0.5	0.67	0.09
0.2	0	0.13	0	0	1.65	0.12	0	0.26	0.01
0	0	0.3	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1.26	0	0	0.27	0.32	0.14	0.82	0	1.29
1.01	0.01	0.23	0.73	0.42	0	0.54	0.15	1.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.96	0
0.47	0.41	0	0	0.16	0	0	0.24	0.1	0
0	0	0	0.01	0	0.62	0.33	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.47	0
0	0.43	0	0	0	0	0	0.35	0.04	0.25
0.01	0	0.08	0.22	0	0.27	0.47	0.25	0.23	0
0.06	0	0.08	0.01	0	0.05	0.12	0.02	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.07	0	0	0.2	0	0.46
0.51	0.53	1.03	1.1	1.67	0.48	1.24	0.62	0.96	0
0.04	0	0.09	0.22	0.02	0.08	0.17	0.02	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0.06	0	0	0.01
0	0	0	0	0.07	0.69	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.06	0	0	0	0	0.39
0	0.21	0	0	0.07	0.92	0	0.05	0	0.02
0.17	0.11	0.63	0.38	0.09	1	0.24	0.06	0.78	0.12
0.11	0	0	0	0.12	0	1.12	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.29
0.31	0.03	0	0	0.98	0.05	0.18	0.19	0.28	0.34

0.08	0	0.2	0.36	0	0	0.05	0.02	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.58
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.34
0	0	0	0	0.03	0.45	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.2	0.08	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.09	0.07	0.33	0.12	0	0
0.1	0.02	0	0.65	0.08	0.11	0.05	0.1	0.64	0.58
0	0	0.19	0.31	1.16	0.03	1.16	0.05	0.12	0
0	0	0.48	0.2	0.11	0	0.17	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.37
0.51	0.73	0	0	0	0	0	0	0.07	0.37
0.14	0	0	0	0	0.62	0	0	0	1.43
0.74	0.08	0.04	0.1	0.22	1.2	0.28	0.08	0.3	0.7
0.11	0.41	0.03	0.4	0.51	0.1	0.3	0.25	0	0
0.1	0.01	0.15	0.09	0	0	0	0	0.29	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0.2
0.03	0	0.08	0	0.07	0	0	0.12	0	0
0	0.02	0	0	0.22	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.4	0	0	0.25	0	0.12
0.53	0.58	0	0.14	0	0	0	0	0.26	0
0.52	0.01	0	0	0	0	0	1.1	0.64	0.38
0	0	0	0.08	0.7	0	0	0.44	0.06	0
0	0	0.51	1.48	0	1.47	1.26	1.35	0	0
0.03	0.16	0	0.02	0.03	0	0	0.32	0	0.03
0	0.1	0.07	0	0.38	0	0	0.03	0.08	0
0	0.31	0	0	0.01	0	0	0.22	0	0.18
0.84	0	0.14	0.02	0.04	0.9	1.08	0.03	1.8	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0.02	0.43	0.7	0	0.04	0.08	0
0	0	0.24	0.11	0	0.35	0.03	0	0	0.29

0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.18	0
0	0	0.03	0.1	0.07	0	0	0.15	0.07	0.02
0	0	0	0	0	0.2	2.78	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0.47	0	0.04
0.06	0	0.75	0.17	0.14	0	0.95	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.48
0	0	0	0	0	0	0	0.55	0	0.61
0	0	0.55	0.22	0	0.47	0.38	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.08	0.03	0	0
0	0.47	0.34	0.15	0	0	0	0.55	0	0.02
0	0	0.3	0.63	0	0	0.06	0.02	0.02	0
0	0	0	0	1.1	0.02	0	0	0	0.83
0.02	0.35	0	0	1.46	1.4	0.22	0.97	0.06	0
0.08	0	0.06	1.85	0	0	0	0	0.02	0.07
0.21	0	1.74	0.3	0.01	0	0	0	0.35	0
0	0	0.06	2.36	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	1.27	0.87	0.1	0.58	0	0.39
0	0.02	0.4	1.51	0	0	0	0.03	0	0.68
0.16	0.35	1.13	1.15	1.11	0	0	0.86	0.4	0.28
1.06	0	1.9	0.97	0.48	0.02	0.42	0.7	1.04	0
0	0	0	0	0	0.36	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0.74	0.05	0.09	0	0
0	0	0.57	0.12	0	0.3	0.16	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.41
0.69	0.01	0.02	0.09	0.57	0	0.03	0.2	0.2	0
0	0	0.18	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	1.65	0	2.2	0	0	0.56	0	1.71
1.21	1.03	0.19	0.6	0.51	0	0	0.1	1.54	0.19
0.88	0	0	0	0.57	0	0	0.6	1.42	0
0	0	0.07	0.2	0	0	0	0.13	0.06	0
0.06	0	0	0.25	0.79	0	0	0.16	0	0.17
0	0	1.7	0.02	0.01	0.55	0.5	0	0	0
0.03	3.23	0	0.19	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.63	0	0	0	0	0	0	0	0.84	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	1.07	0.01	0	0.06	0	0.1	0.33	0.06	0.07
0.68	0	0.31	0.3	0.16	0.07	0	0	1.45	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0.08	0.09	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.2	0	0	0.46	0	0	0	0.06	0.27
0.3	1.1	0	0	0.23	0	0	0.98	0.55	0
0	0	0.02	0.18	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.17	0.1	0.19	0.09	0.21	0.22	0.4	0.07	0.03
0.15	0.03	1	0.92	0	0.47	0.95	0	0.26	0
0	0.05	0.04	0.05	0	0.16	0.03	0.17	0	0
0.66	0.32	0	0.02	0.03	0.05	0	0.1	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0.03
0.02	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.37	0	0	0.03	0	0	0.2	0	2.83
0.67	0.54	0	0	0.71	0.74	0.16	0.37	0.88	1.61
0.24	0.35	0.33	0.18	1.4	0.42	0	0.48	1.2	0
0	0	0	0.02	0	0	0.02	0	0.1	0.36
0.46	0.14	1.25	0.64	0.34	0.27	0.32	0.46	0.18	0.01
0.29	0	0.05	0	0.01	0	0	0	0	0.42
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.06	0.23	1.49	1.55	0.86	0.3	1.42	1.91	0.17	0.09
0.52	0.11	0.59	1.05	0.23	0.16	0.06	0.12	1.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.16	0.65
0.08	0.01	0.17	0.1	0.34	0.06	0.14	0.13	0	0.05
0.02	0	0	0	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.02	0	0	0.02	0	0.03
0	0.43	0	0	0.1	0	0	0.07	0.12	0.01
0.08	0.03	0	0	0	0	0	0.08	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.1	0.41	0	0.04	0.02	0	0	0.19	0	0
0	0.33	0.47	0.53	0.05	0.03	0.06	0	0.1	0
0.81	0.4	0.29	0.31	0.05	0	0.05	0.42	0.84	0
0.64	0.09	0.02	0.05	0	0	0	0	0.24	0
0	0.7	0	0	1.11	0.03	0	0.95	0.1	0.58
1.48	0.54	0.02	0.37	0.6	0.08	1.43	0.34	1.07	0.03
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.63	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.06	0.57	0.18	0.35	0.25	0.08	0.12	0.2	0.03
0.12	0	0.54	0	0.12	0.05	0.2	0	0.1	0
0.06	0.27	0	0.35	0.16	0	0.1	0.11	0.07	0
0.09	0.01	0	0	0.01	0.19	0	0	0.42	0
0	0	0	0	0.01	0.04	0	0	0	0.11
0	0.87	0.53	0.12	0.46	0.52	0.7	1.03	0.21	0.05
0	0.08	1.17	1.1	0.02	1.16	1.16	0	0.41	0.01
0.03	0.1	0	0	0.02	0	0	0.05	0.24	0.01
0.15	0.01	0	0	0	0	0	0	0.84	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.06	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.52	0.03
0.12	0.15	0	0	0.05	0.02	0	0.1	0.14	0.09
0	0	0.04	0.07	0	0	0.05	0	0.12	0
0	0.09	0.07	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.44	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0	0	0.1	0
0	0.02	0	0	0.14	0	0	0.13	0	0
0	0	0.21	0.17	0	0	0	0	0.04	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.11	0.03	0	0	0.01	0	0	0.04	0	0
0.06	0.02	0	0	0	0	0	0	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0.08	0.07	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0	0.28	0.12
0.21	0.05	0.08	0.31	0.33	0	0	0.27	0.17	0
0.06	0.01	0.08	0.37	0.02	0.08	0.08	0.1	0	0
0	0.08	0.41	0.31	0	0.28	0.35	0	0.21	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.07	0

0.15	0.12	0	0	0.03	0	0	0.2	0	0
0.07	0	0	0.01	0	0	0	0	0.2	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0.03	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.62	0.02	0.11	0	0	0	0.14	0.21	0
0	0.44	0.03	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.13	0	0	0.08	0	0	0.14	0.04	0.38
0	0.43	0.17	0.24	0.05	0.16	0.13	0.14	0.16	0
0.13	0.29	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.3	0.11
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0.06	0.06
0	0.22	0	0	0.31	0	0.1	0.48	0	0.3
1.19	0.13	0.75	0.73	0.48	0.02	0.1	0.18	0.72	0.15
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.07	0.06	0	0	0	0	0	0	0.44	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0.04	0.08	0	0	0	0	0	0	1.02	0
0.06	0.01	0	0	0.02	0	0	0.05	0.26	0
0	0.04	0.03	0	0.01	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.08	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0.04	0.05	0.05	0	0	0.03	0.08	0.05	0
0.17	0	0	0.01	0	0	0.04	0	0.06	0.08
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.13	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.04	0	0.18	0	0	0	0.32	0.08	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.46	0.24
0.07	0	0.17	0.14	0.31	0.05	0.2	0.14	0.06	0.03

0	0.01	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0.08	0.19	0	0	0.01	0	0	0.07	0.08	0
0.3	0.04	0	0	0	0	0	0.09	0.14	0
0.75	1.13	0.29	0.49	1.35	0.42	0.78	1.36	0.62	0.32
1.02	0.27	0.4	1.32	0.15	0.36	1.06	0.01	1.36	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0	0.07	0	0.18	0.24	0	0.06	0
0	0.03	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.1	0.17	0	0.05	0.26	0.17	0	0
0.19	0.5	0.53	0.51	0.03	0.64	0.6	0.07	0.65	0
0	0.06	0	0	0.02	0	0	0	0.01	0.15
0.2	0.7	0.08	0.55	0.18	0.02	0.03	0.3	0.1	0.08
0.11	0.14	0	0	0	0	0	0	0.46	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.02	0.2	0	0	0	0	0.04	0
0	0.03	0.27	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0.07	0.65	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.12	0.25	0	0	0.05	0	0	0	0.08	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.52	0
0	0.17	0	0	0	0	0.02	0.03	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.03	0	0	0.02	0.08	0	0	0.05	0.12	0
0	0.02	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.04	0.04	0.02	0.06	0.06	0	0	0.06	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0.01	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.28	0.52	0	0	0.32	0	0	0.11	0.17	0.03

0.45	0.1	0	0.09	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16	0	0
0.22	0.27	0.35	0.24	0.12	0.04	0.07	0.1	0.21	0.2
0.28	0.25	0	0	0.03	0	0	0.01	0.54	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.29	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.02	0	0	0.06	0	0	0.07	0	0.08
0.08	0	0.16	0.15	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0.02	0.02	0.03	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.02	0.06	0	0	0
0	0.02	0	0	0.2	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0.03	0	0	0	0.06	0.22	0.08	0.06	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.06	0.08	0
0.05	0	0	0.03	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.23	0.39	0.16	0.31	0.42	0.05	0.3	0.8	0.24	0.12
0.98	1.26	0.23	0.88	0.78	0.41	0.46	0.87	1.62	0.08
0.09	0.01	0.09	0.03	0	0	0.22	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0.28	0	0
0.06	0	0.2	0.15	0	0.26	0.25	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.02	0	0	0	0	0	0.05	0.12	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.05	0.01
0.39	0.02	0.43	0.15	0.06	0	0	0.07	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0.09	0	0
0.47	0.01	0	0.4	0.12	0	0	0.23	0.36	0.38
0.45	0.09	0.02	0.13	0.18	0	0.03	0.08	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0.09	0.27	0.38	0.4	0.11	0.12	0.3	0.2	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0.43	0	0
0.52	0	0.65	0.58	0.11	0.42	0.65	0	0.27	0.14
0	0.06	0.4	0.18	0	0.22	0.1	0.36	0.06	0
0.05	0.14	0.36	0.29	0	0	0.11	0.01	0.28	0
0	0.05	0	0	0.16	0	0	0	0.08	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.22	1.02	0.02	0.19	0.27	0	0.03	0.42	0.38	0.07
0.25	0.17	0.1	0.28	0.25	0	0.12	0.03	0.72	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.28	0	0.06	0	0
0	0.67	0.62	0.98	0	0.37	0.24	0.13	0.56	0
0.16	0.14	0.02	0	0	0	0	0	0.72	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0.17	0.23	0	0.04	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0.37	0	0	0	0
0	0	0	0	0.51	0.02	0.02	0.07	0	0.6
0	0	0.13	0.29	0	0	0	0	0	0.01
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0.11	0	0.05	0.28	0	0.11
0	0.07	0.14	0.3	0	0.54	0.3	0.03	0	0.18
0.42	0.14	0.45	0.14	0.17	1.16	0.38	0.27	0.2	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.32	0	0	0	0	1.6
0	0	0.27	0.06	0	0.3	0.28	0.03	0	0.01
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0.06	0.03	0	0	0.14
0.18	0.03	0	0	0.11	0	0	0	0.08	0.3
0.98	0.78	0	0.13	2.5	0	0.1	0.28	0.82	0.81

0	0	0	1.3	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0.07	0.1	0.05	0.2	0.1	0.01	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.34	0.03	0	0	0
0	0	0.04	0.06	0	0.16	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	1.19	0.14	0	0	0.01
0	0	0.03	0	0	0.1	0.57	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.35	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.22	0	0	0.85	0	0	0	0	1.54
0.81	0.98	0.97	1.22	0.04	0.6	0.65	0.62	0.96	0.01
0	0.32	0.1	0.05	0.13	0	0.05	0.44	0.06	0
0.43	0.07	0.3	0.12	0	0	0	0.02	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.04	0.08
0.62	0.47	0.09	0.09	0.2	0.06	0.6	0.38	0.26	0.03
0.05	0	0.02	0.2	0	0.29	0.5	0.11	0	0.05
0	0	0	0.06	0	0.01	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0.12	0.1	0.15	0	0
0	0	0.3	0.29	0	0.06	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.04	0	0	0.15	0	0	0.3	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.02
0.26	0.08	0	0	0.16	0.18	0	0.09	0.17	0.05
0	0	2.8	1.93	0.51	0.58	2.75	0.89	0	0
0	0	0.87	1.87	0.27	0.12	0.7	0.35	0	0
0.06	0.03	0.12	0.81	0.22	0	0	0.03	0.16	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.06	0
0	0.32	0	0	0.43	0.12	0	0.36	0	0.45
0.41	0	0	0.2	0.02	0.27	0	0	0.19	0
0	0.18	0	0	0.22	0.22	0.12	0.16	0	0.42
0.35	0	0.03	0.07	0	0.14	0.38	0	0.49	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0	0	3.32	0	0	0.66	0.18	0
0.74	0.01	0	0.12	0	0	0	0.02	0.63	0
0	0.93	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.12	1.08	0	0	0.18	0	0	0	0	0
1.79	0	0.18	0.03	0.02	0	0.65	0	0.49	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0

0.88	0.02	0.64	0.63	0.35	0	0.04	0.81	0.75	0.1
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.39	0	0	0.02	0	0	0.24	0	0.64
1.22	0	0	0.07	0.28	0	0	0.01	0.42	0
0.18	0.07	0.16	0.03	0.11	0	0	0.12	0.16	0
0.06	0	0.17	0	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.1	0	0	0	0	0.15
1.25	0.39	0.22	0.4	0.22	0.34	0.43	1.59	0	0.3
0.22	0.08	0.19	0.31	0.02	0	0.03	0.02	0.76	0.13
0	0.01	0	0	0	0	0.1	0	0.12	0.16
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0	0.04	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0.9	0.1	0	0	0
0.45	0.05	0.02	0.8	0.43	0.2	0.07	0.72	0.12	1.07
0.74	0	1.85	0.15	0.22	0	0	0.04	0.76	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.16	0.06	0	0	0.06	0	0	0	0.39	0.03
0	0	0	0	0.21	0.12	0	0.51	0.05	0.01
0.11	0	0	0.02	0.38	0.05	0.05	0.1	0.16	0.01
0.07	0	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0.27	0	0.36
0.26	0.19	0	0.69	0.62	0.6	0.8	0.85	1.06	0
0.21	0	0.7	1	0	0	0	0.01	0.1	0.13
0.05	0.18	0.08	0.1	0	0	0.02	0	0.12	0
0.29	0	0.01	0.01	0	0	0	0.03	0.42	0
0.04	0	0	0.11	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0.31	0.95	0	0.05	0.48	0.19	0	0.75	0.08	0.27
0.17	0	0	0.22	0	0	0.32	0.02	0.51	0
0.28	0.21	0	0.45	0.43	0.56	0.3	1.16	0.31	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.04	0.31	0	0	0.13	0	0	0.17	0	0
0.21	0.15	0	0	0	0	0	0.02	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0.02	0.08	0	0	0.15	0.3	0	0.03
0.47	0	0.7	0.12	0.11	0.27	0.67	0	0.72	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.18	0.02	0.6	0.5	0.18	0.12	0.44	0.32	0.02
0	0.04	0.45	0.08	0	0.42	0.43	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.48	0	0.01
0	0	0	0.98	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.48	0	0	0.18	0	0	0	0	0
0.38	0	0	0	0.03	0	0	0.02	0.54	0
0.13	0	0	0	0.16	0	0	0.73	0.69	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.18
0.64	0.02	0	0	0.06	0.22	0.02	0	0	0.01
0	0	0.47	0.12	0.02	0	0.25	0	0.04	0
0	0.2	0	0	0.03	0	0	0.69	0	0
0.39	0.36	0	0.04	0.07	0	0	0.02	0.12	0
0.12	0.23	0	0	0	0	0	0.07	0.2	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.16	0.44	0.05	0	0	0.33
0.04	0	0	0.04	0	0	0	0.24	0.06	0.17
0.15	0	0	0.15	0.12	0	0.1	0	0.32	0.03
0.06	0	0	0	0	0.4	0	0.03	0.04	0.02
0.34	0.06	0	0.19	0.51	0.03	0	0.11	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.04	0.34	0	0	0.26	1.66	0.3	0.3	0	0.45
1.26	0.27	0.47	0.43	0.56	0.28	0.85	0.26	0.93	0.16
0.02	0.05	0	0.02	0.04	0	0	0.09	0.18	0.08
0	0	0	0.02	0.11	0	0	0.04	0.07	0.03
0	0.02	0	0	0.05	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.17	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.11	0	0	0.01	0.04	0	0.08	0.05	0
0.24	0.01	0.25	0.15	0.02	0	0	0	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.06	0	0	0.09	0	0.15
0	0	0	0.02	0	0	0.18	0	0	0.22
0.57	0.56	0.03	0.1	1.18	0.02	0.28	1.05	1.18	2.3
0.35	0.04	0.07	0.05	0.11	0	0	0.07	0.22	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.02	0	0	0.15	0	0	0.05	0	0
0.17	0.03	0	0.01	0.07	0.36	0.06	0.18	0.18	0
0.84	0.26	1.07	1.15	1.63	1.56	0.95	1.09	0.21	0
0.62	0.06	0.05	0.06	0.12	0.03	0.06	0.07	0.74	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.02
0.04	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.98	0	0	0.48	0.4	0	1.24	0	0.98
1.93	0.19	0.9	1.27	0.34	0.71	0.86	0.24	0.96	0.18
0.02	0.09	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.27	0	0.07	0	0
0.08	0.05	0	0	0.15	0.38	0.05	0.03	0.14	0.01
0	0.07	0	0	0.05	0.22	0	0.07	0.08	0.11
0.06	0	0.03	0.06	0	0.06	0.04	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.15	0.65	0	0	0	0	0	0.04	0.31	0
0.11	0.19	0	0	0	0	0	0.02	1.06	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.54	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0.02	0	0	0	0.03	0.16	0	0.22	0
0.33	0.63	0	0	0.69	0.02	0.15	0.4	0	0.29
0.85	0.4	0	0	1	0.56	1.15	1.11	0.46	0.38
1.67	0.08	0.05	0.06	0.64	0.38	0.46	0.19	0.14	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.17
0.02	0	0.03	0	0.15	0.1	0.11	0.03	0	0.12
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.01	0.22	0.3	0.02	0.09	0.56	0	0.36	0.02
0	0.04	0	0	0.09	0.07	0.04	0	0.07	0.01
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.42	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.04	0.06	0	0.09	0.18	0	0	0
0	0.02	0	0	0.02	0	0.06	0.36	0	0.38
0.59	0.55	0.4	0.52	0.42	0.42	0.36	0.22	0.26	0.33
0.05	0	0.04	0	0	0	0	0.02	0.05	0.01
0	0.03	0	0	0.01	0	0	0	0.06	0
0	0.04	0.04	0	0.01	0.28	0.06	0.02	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.12	0.13	0.02	0.06	0.05	0.14	0.08	0.18	0.05	0
0.02	0.13	0.2	0.12	0.07	0	0.09	0.12	0.04	0
0	0.01	0.02	0.1	0	0	0.04	0	0.14	0
0.03	0.11	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.62	0.37	0.39	0.45	0.39	0.47	0.49	0.68	0.06
0.11	0	0	0	0.03	0	0	0	0.34	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.37	0.11	0	0	0.14	0	0	0.12	0.22	0.04
0.25	0.16	0	0.04	0.06	0	0.02	0.07	1.71	0
0.07	0	0.03	0	0	0	0	0	0.68	0

0.05	0.11	0	0.08	0	0	0	0.05	0.17	0
0	0.07	0	0	0.12	0	0	0.11	0.24	0.1
0.39	0.08	0.05	0	0.22	0	0	0.15	0.07	0.11
0.23	0.28	0.44	0.56	0.07	0.06	0.22	0	1.04	0
0	0.12	0.07	0	0	0	0.1	0	0.07	0
0	0.01	0.05	0	0	0.41	0.14	0	0.05	0
0	0.17	0	0.01	0.21	0	0	0.12	0.42	0
0.17	0	0	0.1	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0.07	0	0	0.1	0	0	0.12	0.07	0.09
0.21	0.15	0	0	0.25	0	0	0.43	0.1	0.1
0.35	0	0.12	0.22	0	0	0	0	0.35	0
0.07	0.16	0	0	0	0	0.05	0.07	0.04	0
0	0.02	0	0	0.04	0	0.05	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.45	0	0.09	0.8	0.17	0	0.98	0	1.2
1.42	0.25	0.7	0.48	0.19	0.02	0.35	0.05	1.21	0.01
0.1	0.18	0.05	0	0	0	0.03	0	0.46	0
0	0.07	0	0	0	0	0.28	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.04	0.07	0	0	0.04	0	0	0.11	0	0
0.18	0.4	0.14	0.13	0.04	0.14	0.12	0	0.24	0.03
0.14	0.24	0	0	0	0.01	0	0.02	0.31	0
0.02	0.1	0	0.05	0	0	0	0.04	0.18	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.23	0	0.01	0.06	0.23	0.08	0.07	0.02	0.04
0.09	0.21	0.2	0.16	0.02	0	0.16	0.03	0.41	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.02	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0.03	0	0	0.22	0	0
0.41	0.57	0.04	0.16	0.23	0.03	0.14	0.33	0.31	0.12
0.23	0.03	0.04	0.03	0.01	0	0	0	0.34	0.25
0.18	0.37	0	0	0.08	0.2	0	0.69	0.16	0
0.01	0.13	0.34	0.27	0	0	0.26	0.02	0.46	0
0	0.02	0	0	0	0.05	0	0	0.07	0
0.1	0.16	0.08	0.13	0.09	0.04	0.09	0.13	0.09	0
0	0.19	0	0.02	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.13	0.05	0.01
0	0	0	0.13	0	0	0	0	0	0
0.26	0.06	0	0	0.05	0	0	0.26	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.01	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.59	0.18	0.05	0	0
0	0.01	0.17	0.46	0	0.01	0.42	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.01	0	0	0.05	0	0
0.14	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0.03
0	0.04	0	0	0	0.06	0.12	0	0.06	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.05	0.01	0.3	0	0.01	0.13	0.06	0	0.05	0.03
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0.6	0.03	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.35	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.04	0.05	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0.13	0.14	0	0.04	0
0	0.05	0	0	0.05	0	0	0	0	0.1
0.4	0.36	0.15	0.23	0.2	0	0	0.09	0	0.35
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.13	0	0	0.12	0	0	0	0.12	0.18
0.05	0.01	0	0.1	0.01	0	0	0	0.09	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.06	0
0	0	0.03	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0.34	0.02	0	0	0.27	0.44	0.36	0.14	0
0.01	0	0.28	0.14	0	0.04	0	0.04	0.2	0
0.01	0	0	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.17	0.01	0.3	0	0.4	0.45	0	0.3
0.57	0.4	0.89	1	0.22	0.71	0.96	0.32	0.14	0.02
0.08	0.04	0	0	0	0	0	0	0.57	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.06	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.01	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.03	0	0	0	0	0.01	0.01	0.06	0
0.06	0	0	0	0	0	0.01	0.01	0.21	0
0	0.16	0	0	0.09	0	0.24	0.15	0	0.3
0.31	0.29	0.3	0.32	0.19	0.32	0	0.15	0.23	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.14	0	0
0.1	0	0.22	0.25	0	0	0.02	0	0.14	0
0.09	0	0	0	0	0.02	0.01	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.05	0.2	0.09	0	0	0	0.01	0	0.06
0.08	0.13	0	0.07	0	0.04	0.13	0.14	0.07	0.62
0.31	0.01	0.02	0.24	0.12	0.7	0.37	0.17	0.32	0.27
0	0.04	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0.04	0.04	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0.33	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.05	1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.86	0	0	0.1
0	0	0.04	0.06	0.1	0.04	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.28	0.02

0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.07	0	0.65	0	0
0	0	0.6	1.15	0	1.63	1.52	0.01	0	0
0	0	0	0	0.01	0.17	0.23	0	0	0.04
0	0	0.25	0.22	0.03	0.48	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.03	0	0.1	0.1	0	0.8	0.45	0	0
0	0	0.41	0.08	0.02	0	0	0	0.04	0
0	0.11	0	0	0.02	0	0	0.05	0	0.45
0.63	0.37	0.32	0.45	0.45	0.73	0.22	0	0.31	0.05
0.18	0.35	0	0	0.1	0	0	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.15	0	0	0.12	0	0	0.1	0	0
0.57	0.41	0	0	0.01	0	0	0.07	0.78	0.07
0.05	0	0	0	0	0.09	0	0.04	0.46	0
0.1	0.09	0	0	0.12	0	0.1	0.14	0.08	0
0.08	0.06	0.25	0.22	0.31	0	0.7	0.03	0.52	0
0	0.16	0	0	0.05	0	0	0.14	0.18	0
0.06	0	0	0.15	0	0	0	0	0.14	0
0.04	0	0.23	0.12	0.05	0.13	0	0.34	0.07	0.38
0.56	0.36	0.24	0.12	0.05	0	0.18	0.2	1.3	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.13	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.26
0.21	0.02	0	0	0.08	0.06	0.82	0.26	0	0.05
0	0	0.67	0.35	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0.18	0	0	0
0	0	0.92	0.19	0.37	0.5	0	0.6	0	0.48
0.1	0	0.61	0.5	0.05	0	0	0.06	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.41	0	0
0	0	0	0.02	0.23	0.06	0.21	0.06	0.28	0.06
0.03	0	0.72	0.53	0	0.52	0	0.44	0.24	0
0.04	0	0.14	0.06	0	0	0	0.08	0	0
0	0	1.65	0.18	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.33	0	0
0	0	0.02	0	0	0.26	0	0.19	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.33	0	0	0.2	0	0.46	3	0.3	0.51
0.32	0.05	0.85	0.18	0.03	0.27	0	0	0.07	0
0.09	0.08	0	0	0.03	0	0	0.09	0.04	0.35
1.02	0.27	0	0	0.1	0	0	0.12	0.9	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0.24
0	0	1.24	0.2	0	0.3	0.21	0	0	0.35
0	0	1.05	0.28	0	2.6	0.6	0	0	0
0	0	0.8	0.23	0	0	0.27	0	0	0.05
0	0.16	0	0.7	0	0	0	0	0	0.05
0	0.85	0	0	2.19	0	0.31	0.52	0	0.25
1.77	0	0	0.25	0.2	0.28	0	0	1.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.27	0	0.6	0	0	0.93
0	0	0	0	0.01	0.05	0	0.11	0	1.2
0.08	0.03	0.32	0	0.13	0.46	0.58	0.91	0.12	0
0	0	0.87	0.97	0	0	0	0.25	0.24	2.35
0.37	0.42	0	0.13	0.67	0	2.46	1.42	0.56	0.1
0.06	0.25	0.05	0.05	0.03	0	0	0.38	0.4	0.1
0.36	0	0	0.17	0.17	0	0.11	0.26	0.24	0
0	0.17	0	0	0	0	0.17	0	0	0
0.2	0	0.04	0.22	0.02	0.46	0	0	0.45	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.1	0	0.96
0.23	0.06	0.7	1.04	0.39	0	0.82	0.48	0.36	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0.58	0	0	0	0.07
0.14	0	0	0	1.56	0.23	0	0.13	0.14	0.12
1.06	0	0	0.08	0.89	0.22	0.28	0.46	0.12	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.05	0	0	0	0	0	0.09	0.47	0
0	0.46	0.7	1.43	0	0	0.31	0	0.04	0
0	0	0.09	0.27	0	0	1.67	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.62	0	0	0.05
0	0.41	0	0	0	0	1.4	0	0.02	0.02
0	0.1	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0.7	0	0	0
0	0	0.3	0.37	0	0	0	0	0.06	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.03	0.13	0	0	1.47	0	1.92	1	0	1.42
0.92	0	0.3	0.24	0	0	0.6	0.01	0.84	0
0	0	0.02	0	0	0	0.22	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0.26	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.6	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0.12	0	0.36	0.3	0	1.1
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.04	0	0.14	0	0	0.78
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0.2	0.03	0	0.13
0.09	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.63	0.52	0	0	0
0	0	1.07	0.15	0	0.04	0	0	0	0
0	0.4	0	0	0.16	0	0	0.1	0	0.95
0.66	0.57	0.05	0.43	0.55	0.41	0.14	0.49	1.25	0
0.33	0.01	1.35	1.78	0.37	0	0	0	0.82	0
0.09	0	0.22	0.11	1.05	0	0	1.07	0.28	0
0	0	0.15	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.05	0.04	0	0.3	0	1.38
0.62	0.73	0.19	0.88	0.86	0.04	0.42	0.7	0.54	0.02
0.08	0	0.4	0.45	0.02	0	0	0.03	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0.18	0.11	0	0
0.13	0	0.67	0.19	0	0	0	0.13	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0.82	0	0	0.18
0	0.05	0	0	0.75	0.27	0	0.46	0.56	0.03
0.09	0	0.45	0.4	0	0	0	0	0.42	0
0	0	0	0	1.25	0	0	0.42	0	0.28
0	0	0	0.03	0.9	0	0.11	0	0.6	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.07	0.06	0	0	0	0	0	0.05	0.04	0
0	0	0	0.39	0	0	0	0.05	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0.22	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0.77	0	0	0	0.27
0.38	0.26	0	0.23	0.31	0	0.16	0.57	0.26	0
0	0	0.13	0.32	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0.01	0.06	0.03	0.01	0	0.15	0	0
0.16	0.11	0	0	0.03	0	0	0.06	0.05	0.36
0.04	0.88	0	0	1.83	0	1.22	0.86	0	0.05
0.38	0.15	0.88	1.55	0.31	0.42	0	0.17	0.91	0
0	2.16	0	0	0	0	0	0	0	0
1.19	0.1	0.27	0.08	0.12	0	0.5	1.54	0.78	0
0	0.07	0.44	0.52	0	0.27	0	0.1	0.31	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.21	0.42	0	0	0.02
0.01	0	0	0	0	1.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.11	0.15	0.43	0.11	0	0	0.1	0.06	0.03
0	0.36	0.02	0	0.02	0	0	0.1	0.04	0
0.02	0.03	0	0	0	0	0	0.06	0.2	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.38	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.21	0	0	1.1	0	0.16
0.02	0	0.05	0.03	0.07	0	0	0.32	0.2	0
0.12	0.2	0	0	0.08	0	0	0.02	0.26	0.22
0	0.02	0.1	0.21	0.12	0.92	2.5	0.32	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.21	0.3	1.97	0.02	0	0.67
0.2	0.28	0.65	0.86	0.63	2.19	0	1.5	0.46	0.48
0.12	0.25	0	0	0.15	0	0	0.03	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.07	0	0	0.07	0	0	0.22	0.3	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
0.05	0.16	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0.36	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.2	0	0	0.13	0	0	0.03	0	0
0.21	0.04	0	0.27	0.24	0	0.15	0.35	0.33	0.12
0.53	0.28	0.03	0.21	0.34	0	0	0.42	0.26	0.02
0	0.06	0	0	0.2	0	0.1	0.02	0	0.02
0.23	0.31	0	0	0.05	0.02	0	0	0.52	0
0.05	0	0.05	0.03	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0.3	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0	0	0.09	0	0	0	0.14	0
0	0.28	0.03	0.02	0	0.04	0	0.02	0.32	0
0.03	0.1	0	0	0.04	0	0	0.01	0.18	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0.09	0	0	0.01	0	0	0	0	0.13
0.35	0.05	0.05	0.01	0.08	0.1	0	0.09	0.24	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.19	0.44	0	0	0.12	0	0	0.17	0.24	0.03
0.11	0.06	0	0.02	0	0	0	0	1.25	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.93	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0.14	0.7	0.1	0.9	0.26	0.41	0.33	0.04	0
0.07	0.25	0.2	0.33	0.02	0.07	0	0.1	0.28	0
0.13	0.26	0	0	0.02	0.01	0	0	0.95	0.1
0.06	0.22	0.04	0.06	0	0	0	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0.84	0	0	0.02
0	0	0	0	0.02	0.11	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.04	0.64	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0.04	0.18	0	0	0.09	0	0	0.13	0.12	0
0.04	0.11	0.01	0.08	0	0	0	0	0.13	0.03
0.1	0.06	0	0	0.02	0.04	0	0.03	0.18	0.09
0.04	0.08	0	0.01	0	0.05	0	0	0.28	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.32	0	0.12	0
0	0	0.35	0.6	0	0.18	0.23	0.43	0	0.01
0.13	0.01	0.08	0	0.04	0.07	0	0	0.04	0.01
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.39	1.15	0.41	0.06	0	0	0.21	0.42	0
0.13	0.26	0	0	0	0	0	0.01	0.16	0
0.06	0.07	0	0	0	0	0	0.01	0	0.09

0.12	0.17	0	0	0.33	0	0	0.21	0.14	0.03
0.07	0.13	0.07	0.1	0	0	0	0	0.04	0
0	0.13	0	0.06	0.33	0	0.08	0.42	0.05	0.14
0.22	0	0.45	0.38	0	0.05	0	0	0.06	0
0.1	0.05	0	0	0.06	0	0	0.01	0	0.1
0.17	0.11	0	0.02	0.06	0	0	0.2	0.18	0
0.02	0.05	0	0.02	0	0	0	0	0.14	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.16	0	0.1	0
0	0	0.08	0	0	0.25	0	0	0.05	0.1
0	0	0.1	0.11	0	0.08	0	0.02	0.03	0.04
0.05	0.14	0.28	0.26	0.06	0.02	0.07	0.15	0.18	0.19
0.02	0.09	0	0	0	0	0.03	0	0.12	0
0	0.01	0	0	0.06	0	0	0.12	0.08	0.19
0.12	0.01	0.1	0.28	0	0	0	0.05	0	0
0.09	0.01	0	0.1	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.02	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.08	0	0.05	0	0.05	0.12	0.54	0	0
0.08	0.1	0.25	0.51	0.06	0.3	0	0.15	0.12	0
0	0	0.01	0.04	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.01	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0.15
0	0	0	0.11	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.43	0	0	0.15	0.03	0	0.01	0	0

0.05	0.08	0	0.05	0	0	0.14	0	0.07	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0.27	0	0.3	0.09	0	0.1
0.76	0	0.45	0.61	0.71	0.38	0.11	0.23	0	0
0.13	0	0.2	0.14	0.06	0.02	1.85	0	0.04	0
0.04	0	0	0	0	0.16	0.1	0	0	0.26
0	0.13	0.21	0.02	0.02	0.04	0.03	0.1	0.06	0
0.17	0.05	0.1	0.08	0.07	0.05	0.02	0.07	0.38	0
0.03	0.03	0	0.01	0	0.03	0	0.04	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.05	0.12	0.06	0.08	0.11	0.03	0.08	0.09	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.51	0.51	0.08	0	0
0	0.01	0.31	0.33	0	0.44	0.26	0	0.14	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.05	0.11	0	0	0.07	0	0	0.17	0	0
0.16	0.02	0.2	0.05	0	0	0	0	0.74	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.58	0.18	0.05	0.4	0.35	0.57	0	0
0	0	0.44	0.49	0	0.13	0.08	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.03	0	0	0	0.15	0	0.28	0.1	0
0.05	0.36	0	0.09	0	0	0	0.09	0.12	0
0.25	1.21	0	0	0.59	0	0.01	0.14	0.1	0
1.45	0.05	0	0	1	0.12	0	0.02	0	0
0.21	1.15	0	0	0.25	0.01	0.1	0.37	0.24	0.26
0.95	0.04	0	0.47	0.41	0.51	0.12	0.62	2.21	0.02
0.02	0.02	2.48	1.36	0.36	1.07	2.5	0.6	0.03	0.3
1.05	0.32	0.8	0.96	0.71	0.28	0.5	0.28	0.34	0
0.14	0	0.2	0	0.02	0.07	0	0.02	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.23	0.02	0	0.1	0.3	0.34

0.47	0	0.04	0	0	0.12	0.5	0	0.18	0.02
0	0	0	0	0	0.27	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.3
0	0	0	0	0.2	0.27	0	0.14	0	0
0	0	0.22	0.14	0.01	0.12	0.64	0.02	0.02	0
0	0	0	0	0	0.11	0.98	0	0	0
0	0	1.31	0.8	0	0.51	0	0.39	0.03	0
0	0	0.09	0.08	0	0.03	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0.02	0	0	0.01	0.07	0.05
0	0	0	0	0.39	0.57	0.16	0.2	0.21	0
0	0	0	0	0	0.45	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0.17	0.56	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.31	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0.28	0.25	0	0	0	0.08	0	0.01
0	0	0.13	0.11	0	0.25	0.54	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0	0	0
0.26	0.03	0.02	0	0.05	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0.27	0	0.18	0	0.29
0	0	0.18	0.17	0.12	0	1.33	0.01	0	0.99
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6
0	0.13	0	0	0	0.19	0	1.1	0	0.11
0.05	0.03	0.24	0	0.08	0	0	0	0.6	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.17	0.58	0	1.14
0.43	0.08	0.05	0.1	0.95	0	0	0.16	0.2	0.04
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.37	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.41	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1.28	0	0	0
0	0	0	0	0	1.8	0	0	0	0.01
0	0	0.11	0.29	0	0.92	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.79	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.45	0.22	0.39	0.02	0	0.56	0.23	0.18	0
0	0	0.14	0	0	1.34	0	0	0	0
0	0.35	0	0	1.34	0	0.51	0.55	0	0.47
1.42	0.06	0.42	1.51	0.32	0	0.6	0.75	1.42	0.1
0	0.47	0.01	0	0	0	0	0.01	0.02	0.08
1.88	0.53	0	0	0.18	0.14	0	0.06	1.32	0.01
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0.21	0.19	0	0	0.01
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0.02	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.02	0.42	0.25	0	0
0	0.01	0.34	0.43	0.08	0.97	0.64	0	0.04	0.01
0	0.39	0	0	0.2	1.72	0.41	1.47	0.03	0.9
1.31	0.15	0.92	1.03	0.53	1.22	1.3	1.15	1.68	0.01
0.26	0	0.04	0.05	0	0	0	0.04	0.55	0.01
0	0	0	0	0	0.21	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.46	0.2	0.09	0	0.14
0	0	0	0	0.53	0.04	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0.19	0	0	0
0	0.01	0	0	0.66	0.09	0.45	0.1	0	1.12
0.66	0.01	0.42	0.04	0.54	0.49	0	0	0	0.14
0.13	0.02	0	0.02	0.18	0	1.41	0	0	0
0.35	0	0.18	0.02	0	1.21	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.39	0.43	0.48	0.17	1.75	0.7	0.65	0.12	0.34
0.54	1	0.23	1.98	0.63	0	0.18	0.35	0.4	0
0.47	0	0.05	0.8	0	0	0.24	0	0.45	0.96
0	0	0.94	1.02	0.66	0	2	0.43	0.04	0.09
0	0.03	0.62	0.22	0	1.23	0	0.44	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0.3	0.19	0	0.02
0.05	0	0	0.13	0.03	1	0	0.01	0.04	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.2	0	0	0	0	0	0.55	0.29	0.1	0
0	0	0.4	0.44	0	0.08	0	0	0	0
0	0.46	0	0	0	0	0	0	0	1.2
0.55	0	0	0.53	0.7	0	0	0.22	0.68	0
0.15	0.12	0	0	0.38	0.56	0.2	0	0	0.01
0.15	0	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	2	0	0	0	0.43	0	0	0	0
0	0.44	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0.51	0	2.5
0.4	0	0	0.48	0.49	0	0	0	0.78	0
0	0	0.05	0.17	0	0	0	0	0	0.2
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	1.63
0	0	0.22	0	0	0.08	1.16	0	0.46	0.01
0	0	0	0	0	0	1.05	0	0	0
0	0	0.36	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.03	0	0.02	0	0	0	0.09
0.25	0	0	0	0.25	0	0	0	1.25	0.01
0.03	0.44	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0.02	0.28	0.01
0.16	0.06	0	0	0	0	0	0	0.3	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0.48	0	0.58	0	0	0.07
0	0	0.75	0	0.01	0.8	0.95	0	0	0
0	0	1.35	0.03	0	1.75	0.5	0.02	0	0
0	0	0.55	0.14	0.02	0.56	0.23	0.21	0.9	0
0.25	0	0.17	0.69	0.57	0.02	0	0.27	0.08	0
0.21	0.45	0.04	0	0.18	0	0	0	0.14	0
0.1	0	0	0	0	0	1.6	0	0.04	0
0.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	1.57	0.04	0	0

0	0	0.04	0.1	0	0.02	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.1	0	0	0.02	0	0
0.8	0.35	0.02	0.26	1.07	0.03	0.56	0.53	0.68	0
0.1	0	0.4	0.1	0	0.1	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.28
0.2	0.04	0	0	0.3	0	0.46	0	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0.56	0	0	0	0.01
0	0.08	0	0	0.38	0.34	0	0.51	0	1.26
0.25	0.4	0.65	0.38	0.1	0	0	0.17	1.45	0.01
0.15	0	0	0	0	0	0.23	0	0.49	0.06
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.03	0	0	0.05	0	0
0.15	0	0.05	0.08	0	1.7	0.55	0	0	0.01
0	0	0	0	0.04	0.08	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0.4	0.67	0	0.07
0	0	0.02	0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.59	0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0	0.02	0	0	0	1.02	0.11
0.21	0	0.28	0.25	0	0.2	0.75	0	0.69	0
0	0.16	1.77	1.14	0	0.22	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.67	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.3	0.54	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0.3	0.02	0	0
0.12	0	0.04	0.04	0.08	0.32	0	0.01	0.2	0.1
0	0	0	0	0.25	0	0	0.11	0.06	0
0.25	0	0.16	2.01	0.65	0	0	0.46	0.14	0.01

0.5	0.72	0.19	0.14	0	0.31	0.18	0	0.92	0
0	0.01	0	0	0	0	0.2	0	0	0
0.35	0	0	0.04	0	0.34	0	0.13	0.14	0
0.35	0	0	0	0.28	0	0.3	0.25	0.03	0.36
0	0.02	0.38	0.27	0	0.02	0	0	0.68	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.5	0.43	0	0	0
0	0	0	0	0	0.39	0.8	0	0	1.12
0	0.06	0.08	0.05	0.15	1.74	0.06	0.15	0	0.5
0	0.27	0.87	0.62	0.52	0.08	0.1	0.33	0.58	0.06
0	0.03	0.21	0.15	0	0	0	0	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.06	0.06
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.14	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0.01	0	0	0	1.09	0	0	0	0.04
1.09	0.06	0	0	1.01	0	0.1	0	0.02	1.75
0.86	0.36	0.08	0	0.62	0.06	0.56	0.25	1.07	1.29
0.07	0.11	0.19	0.1	0.37	0.91	0	0.41	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.1	0.05	0	0	0.14	0.12	0	0.02	0	0.02
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0.11	0.66	0.06	0	0.01
0	0	0.22	0.48	0	0.44	0	0	0	0.01
0.32	0.15	0	0	0.06	0.23	0.24	0.3	0	0
0.01	0.05	0.02	0.3	0	0.02	0	0.05	0.2	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0.07	0.1	0

0.07	0.03	0	0	0	0	0.43	0.01	0.06	0
0.75	1.28	1.56	1.16	1.16	0.81	0.36	1.16	0.22	0.01
0	0.01	0.11	0.13	0.05	0.09	0	0	0.66	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.2	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.01	0.07	0	0	0	0	0.5	0.03	0	0
0.44	0.03	0.23	0.23	0.02	0	0	0.38	0.44	0
0.01	0.04	0.26	0	0.02	0	0	0	0.06	0
0.64	0.28	0	0	0.3	0	0	0.3	0.11	0
0.03	0.25	0.03	0.16	0.29	0	0	0.08	0.14	0
0.07	0.12	0	0	0.04	0	0	0.02	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.8	0	0	0.11	0	0	0	0.4	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.02	0.1	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.64	0.68	0.02	0.08	0.73	0.02	0	0.12	0.1	0
0	0.04	0.02	0	0	0	0	0.01	0.07	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.25	0.02	0.03	0.1	0	0	0.28	0.3	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.14	0	0	0.15	0	0.08	0.15	0.08	0
0	0.19	0.09	0.16	0	0.02	0	0.03	0.2	0

0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.47	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.37	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0.08	0	0	0.01	0	0.03	0	0	0
0	0.17	0.03	0.08	0.04	0.02	0	0	0.28	0
0	0.28	0	0	0	0	0.12	0.1	0.05	0
0	0.21	0.02	0.14	0.05	0	0	0.11	0.54	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.13	0	0	0	0.12	0	0	0.05	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0.01	0	0	0.05	0.42	0.14	0.24	0	0
0	0.56	0.27	0.35	0.1	0.1	0.7	0.27	0.82	0
0	0.12	0	0	0	0	0.02	0	0.63	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0.19	0.04	0.06	0.01	0	0.13	0.03	0.07	0
0	0.21	0	0	0	0	0.02	0	0.14	0
0	0.04	0	0	0.03	0.09	0.05	0.05	0	0
0	0.08	0.03	0	0	0.06	0.1	0	0.06	0
0	0.16	0.01	0.12	0.05	0	0.02	0.05	0.16	0
0	0.13	0	0	0.06	0.01	0.03	0.1	0.07	0
0	0.08	0.07	0.1	0.03	0	0.04	0.04	0.13	0.01
0	0.05	0.17	0.13	0	0	0.03	0	0	0
0	0.01	0	0	0.02	0.02	0.02	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0.03	0.07	0	0	0
0.73	0.02	0	0.12	0	0	0	0.02	0.16	0
0.05	0.23	0	0	0	0	0	0.11	0	0.08
0.25	1.11	0.6	0.43	0.15	0.12	0.1	0.09	0.22	0
0	0.04	0	0.03	0	0	0	0	0.61	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.39	0.23	0.1	0.14	0.19	0.29	0.6	0	0
0	0.4	0.32	0.44	0.03	0	0.2	0.38	0.65	0
0	0.06	0.49	0.28	0	0	0.02	0.01	0.32	0
0	0	0.21	0.16	0	0.02	0.12	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.52	0	0.09	0.3	0	0	0.26	0.16	0.01
0.08	0.02	0	0.03	0.02	0	0	0.01	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.05	0	0	0.01	0	0	0.02	0	0.03
0.02	0.21	0.02	0.09	0.05	0	0	0.01	0.23	0

0	0	0.01	0	0	0	0	0.22	0	0
0	0.11	0.03	0.16	0	0	0	0	0.08	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.52	0.72	0.42	0	0.54	0.02	0.9	0.65	0	0
0	0.34	0	0.71	0.12	0.25	0	0.06	0.91	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.14	0	0	0.09	0	0	0.28	0.14	0
0	0.15	0.04	0.06	0.01	0	0	0	0.53	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.01	0	0	0	0	0.02	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.09	0.04	0	0	0.11	0	0.22	0.16	0	0
0	0	0.14	0.13	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.06	0.29	0.09	0	0	0.46	0	0.04	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0.05	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.11	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.04	0.2	0
0	0	0.03	0.01	0.01	0	0	0	0	0
0.03	0	0.01	0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.03	0.02	0.37	0.08	0	0.06
0	0	0.04	0.11	0.32	0.37	0	0.18	0.04	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.12	0	0	0	0	0	0.08	0	0

0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.53
0.06	0	0	0	0.58	0.29	0.2	0.07	0	0.24
0	0	0.01	0.01	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.08	0.02	0	0.29	0	0.35	0.43	0.38	0.06	0.15
0.43	0.63	1.18	0.62	0.97	0.27	0.55	0.55	0.24	0.01
0.82	0.09	0.3	0.03	0	0	0.58	0.27	0.1	0.29
0.13	0.13	0.38	0.28	0.81	0.64	0	0.53	0.7	0.12
0.5	0.49	0.01	0.17	0.15	0	0	0.04	0.31	0.03
0	0	0	0.02	0	0	1.48	0	0.63	0
0	0	0.41	0	0	1.29	0	0	0	0
0.22	0	0.06	0	0	0.02	0.16	0	0	0.15
0.05	0	0	0	0.42	0.07	0	0	0.05	0
0	0	0.31	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.33
0.06	0	0	0	0.41	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0.25	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.11	0.02	0	0	0	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0.46	0.07	0.04	0.05
0	0	0.1	0.07	0.05	0.06	0.78	0.03	0.32	0
0	0	0.14	0	0	1.34	1.7	0	0	0
0	0	0.44	0.36	0	0.48	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.22	0.63	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.17	0.05	0	0	0.55	0.92	0.73	0.96	0	0.39
0.43	0.72	0.2	0.1	0.31	0	0	1.54	0.9	0.15
0.33	1.41	1.22	1.2	1.49	0.18	0	1.36	1.1	0.37
0	0.01	0.17	0.52	0	0.07	0	0.12	0.95	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.07
0.57	0	0	0	0.27	0.08	1.2	0	0	0.83
0.01	0	0.08	0	0.23	1.67	0	0	0	0.45
0	0	0.11	0	0.02	0.41	0.6	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.13
0.01	0.03	0	0	0.25	0.19	1.47	0.03	0.04	0.48
0.45	0.51	1.09	0.8	0.24	0.62	0.67	0.97	0.1	0
0.07	0.45	0.22	0.26	0.33	0.19	0	0.18	1.1	0
0	0	0.13	0.01	0.05	0	0	0.12	0.04	0.01
0.12	0.26	0	0	0.18	0	0	0.17	0.1	0
0	0.03	0.04	0.08	0.33	0.05	0.74	0.42	0.1	0
0.28	0	0.03	0.4	0	0.6	0.24	0	0	0.03
0.08	1.11	0.35	0.37	0.25	0.13	0	0.98	0.72	0
0	0.51	0.54	0.14	0.02	0	0	0	0.25	0
0	0.49	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.49	0.13	0	0	0	0.05	0	0.4	0	0.02
0.04	0.03	0.21	0.57	0.01	0	0.12	0	0.12	0.01
0	0	1.1	0.19	0.02	0.92	0.44	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.12	0.58	0.54	0	0	0
0.69	0.38	0.12	0.06	0.42	0.54	0	0.35	0	1.12
0.2	0	0.31	0.18	1.12	0	0.07	0.83	0.55	0.12
0.01	0	0.31	0.24	0.14	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.56	0	0	0.23
0.02	0	0	0	0.04	1.51	0.2	0.02	0	0.59
0	0.02	1.28	0	0	0.91	0.74	0	0.04	0
1.47	1.03	0	0.21	0.86	1.04	0	0.27	0.35	0

0.02	0	0	0.06	0.07	0	0	0	0.58	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0	0.04	0
0.03	0	0.13	0.12	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0.62	0.06	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.04	0	0	0	0	0.07
0.17	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.44	0.21	0	0	0.01	0	0	0	0	0.93
0.6	0.39	0.63	0	0.9	1.27	0	0.38	0.42	0.06
0	0	0.28	0.06	0	0.14	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.35	0	0
0.39	0.22	1.45	0.11	0.5	0.03	0	0.67	0	0.55
0	0	0.29	0.77	0	0.04	0	0.02	0.14	0.19
1.11	0.15	0	0	0.12	0	0	0	0	0.01
0.08	0.17	0.47	0.55	0.57	0.07	0.12	0.23	0.1	0.01
0.01	0	0.17	0.3	0.03	0	0	0	0.06	0
0.89	0.69	0	0.01	0.54	0.62	1.24	0.61	1.68	0.12
0.13	0	0.43	0.37	0	0	0	0	0.56	0.01
0.63	0.67	0	0	0	0	0.5	0.3	0.95	0
0	0	0.4	0.3	0.16	0.05	0	0	0.33	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
1.71	0.19	0	0	0.52	0	0.62	3.86	0	0.65
0.02	0.97	0	1.22	0.48	0.06	0	0.1	0.82	0.03
0	0	0	0.19	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.6	0	0	0	0	0.03
0.41	0	0.04	0.17	0	0	0	0.1	0.06	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	2.14
0.29	0	0	0	0.03	0	0.64	0.68	0	0.06
0	0	0.76	0.74	0	0.42	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.56	0.08	0	0.02
0	0	1.41	1.07	0	0.13	0.7	0.02	0.16	0
0	0	0	0	0	0.1	3.41	0	0	0
0	0	0.86	0.45	0	0.6	0.17	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.47
0.2	0.05	0	0	0.09	0	0.65	0.21	0.95	0.01
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.01

0.68	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0.22	0.06	3.06	0.49	1.5	0.82	0.35	0
0.02	0.01	0	0	0	0.15	0.6	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.49	0.5	0	0	0.04
0	0	0	0	0.13	0	0	0.03	0	0
1.32	0.35	0	0	0	0	0	0.52	0	0.07
0.01	0.01	0.74	1.76	0.92	0.16	3.35	0.1	1.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	1.27	0	0	0.4	0	0.05
0	0.11	0.79	0.15	0	0	0	0.15	0	0
0.13	0.02	0.19	0.2	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0.07	0.11	0	0	0.24	0.2	0
0.39	0.02	0	0	0.45	0.47	0.31	0.01	0	0
0	0	0.18	0.02	0	0	0	0	0.12	0
0.09	0.35	0	0	0.2	0	0.56	0.13	0	0.69
0	0.01	0.04	0.1	0.17	0	0	0.01	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.06
2.03	1.11	0	0	0.06	0.27	0.3	0.46	0.04	3.05
0.12	0.12	0.67	0.17	1.16	0	0	0.53	1.37	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.06	0.51	0	0.15	0.01	0.09	0	0.5	0.42	0
0.02	0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0.67	0.3	0.3	0.11	0.06	0.07
0	0	1.85	0.06	0.34	0.42	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.27	0	0	0	0.01
0.01	0	0	0	0	0	0.46	0.09	0	0.21
0.19	0.03	0.23	0.3	1	0.42	0.3	0.11	0.18	0.07
0	0	0.03	0	0	0.02	0.96	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.61
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.27
0.97	0	0	0	0	0	0	0	0	0.35
0.52	0.11	0	0	1.35	0.26	0.45	0.11	0	0

0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.06	0
0.29	0.03	0	0	0.02	0	0.54	0	0	0.01
0.15	0.09	0	0.06	0	0.01	0	0.02	0.22	0.2
0.03	0.98	0	0	0.31	0	0	0.04	0	0
0.03	0.38	0.01	0.06	0	0	0	0.03	0.15	0
0.38	0	0	0	0	0	0	0	0	0.54
0.2	0.52	0	0	0.85	0.02	0	0.43	0.14	0.05
0	0.21	0.02	0.03	0.25	0	0	0.06	0.56	0.07
0.01	0.42	0.02	0.02	0.07	0	0	0.04	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.53	0	0	0.6	0	0	0.55	0.85	0.03
0.19	0.02	0.22	0.25	0.02	0.01	0	0.04	0.3	0
0	0	0.04	0.03	0	0	0	0.01	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.16	0.18	0	0	0.25	0	0.1	0	0	0.45
0	0.01	0.46	0.35	0	0.63	0.33	0.45	0.15	0
0	0	0.48	0.23	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0.25	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0.41	0.12	0	0.04	0.73	0.03	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0.29	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.04	0
0.2	0.58	0	0	0.62	0	0	0.56	0.02	0.44
0	0.03	0	0	0.05	0	0.25	0.32	0.52	0
0	0	0.07	0.37	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.05	0.12	0	0	0	0	0.05	0
0.16	0.09	0	0	0.02	0	0	0.16	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0.16	0	0.14	0
0.11	0.19	0.14	0.55	0	0	0	0	0.06	0
0.12	0.08	0	0	0.02	0	0	0.33	0.1	0
0.04	0.01	0	0	0	0	0	0.06	0.24	0.02

0	0.07	0	0.02	0.1	0	0	0.05	0.18	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.05	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.04	0	0.09	0	0.01	0.2	0.05	0	0
0.44	0.25	0.02	0.25	0.41	0	0	0.32	1.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0.2	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.6	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.04	0.05
0	0	0.09	0	0	0.01	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.06	0	0	0.12	0	0	0	0.14	0
1.02	1.07	0.65	0.5	0.43	0.97	1.38	1.42	0.03	0
0	0.15	0.33	0.9	0.14	0.12	0.5	0.1	1.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.04	0.05	0	0.2	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0.48	0	0	0
0	0	0.37	0.01	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0.06	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.09	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.07	0.41	0.15	0.25	0.01	0	0	0.3	0.14	0.01
0	0.15	0.15	0.06	0	0	0	0	0.76	0
0	0.01	0	0	0	0.1	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.01	0.09	0	0	0.03	0	0.08	0.02	0	0.01
0	0.31	0.04	0.17	0.1	0.17	0	0.02	0.08	0
0.01	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.14	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.05	0	0.03	0	0	0.03
0	0	0.01	0	0.01	0.04	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.01	0.08	0	0	0.01	0.02	0	0	0.21	0
0	0.2	0	0.08	0	0.01	0	0.13	0.11	0
0.01	0.29	0	0	0	0	0	0.04	0.09	0
0	0.03	0	0	0.02	0	0	0.04	0.03	0
0	0.05	0	0.05	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.07	0.12	0.01	0.12	0	0.38	0.83	0.05	0
0	0	0	0.3	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0.44	0.03	0.02	0.07	0	0.06	0.08	0
0.03	0.06	0	0	0.03	0	0	0.02	0.3	0
0	0.15	0	0.01	0.03	0	0	0.06	0.08	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.42	0.13	0.22	0.24	0.16	0.3	0.24	0.23	0.01
0	0.16	0.01	0.07	0	0	0	0.01	0.08	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.05	0.03

0	0.02	0.38	0.16	0.04	0	0	0	0	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.07	0.26	0	0	0.02	0	0	0.21	0	0
0	0.1	0.02	0.05	0	0	0	0	0.08	0
0	0.06	0	0	0.12	0	0.16	0.07	0.05	0.03
0	0.12	0.18	0.14	0	0.32	0	0	0.11	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.05	0.13	0	0	0.02	0.06	0.12	0.07	0	0
0	0.16	0.03	0.1	0	0	0	0	0.07	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.09	0.3	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.02	0.04	0	0	0	0	0	0.12	0	0
0.08	0.09	0	0	0.02	0	0	0.6	0.1	0
0	0	0.06	0.08	0	0	0	0	0.21	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.05	0	0	0	0	0	0.03	0.05	0.06
0.06	0	0.01	0.19	0.32	0	0	0.29	0.08	0
0	0.06	0.17	0.13	0	0	0	0	0.13	0
0	0.01	0	0	0.03	0	0.23	0.05	0	0.01
0	0.01	0.21	0.1	0	0.07	0	0	0.03	0
0	0	0.09	0	0	0.02	0	0	0	0
0.21	0.21	0	0	0.45	0	0	0.43	0.03	0.06
0	0	0.02	0.11	0.01	0	0	0	0.83	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.05	0	0.01
0	0	0	0.07	0	0.31	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0.39	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0.01	0.02	0.19	0	0	0.14	0.06	0.3
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.17	0

0.18	0.02	0.13	0	0.33	0.05	0	0.07	0	0.34
0	0.01	0.13	0.26	0	0.34	0.26	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.08	0.05	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.28	0.34	0.02	0	0.22	0	0	0.64	0	1.23
0.04	0.05	0.01	0.66	1.46	0	0	0.53	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.06	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0	0.6	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.25	0.29	0.1	0	0.01	0	0.16	0.2	0.31	0
0	0	0.03	0	0	0.16	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0.03	0	0
0	0	0.08	0.19	0	0.21	0	0.01	0	0
0	0.01	0.11	0	0	0.05	0	0.01	0	0
0	0.05	0.18	0.13	0	0	0	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.22
0.45	0.18	0	0	0.11	0.22	0.6	0.18	0	0.17
0.01	0.35	0.04	0.3	0	0.01	0	0	0.12	0
0.2	0.48	0	0	0.1	0	0	0.31	0.18	0.02
0.04	0.61	0.1	0.1	0.03	0.02	0.21	0.35	0.88	0
0	0.14	0.02	0.05	0	0	0	0.04	1.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.01	0.2	0.06	0.09	0.12	0	0	0.16	0.06	0
0.02	0	0.08	0	0	0	0	0	0.2	0
0.13	0.3	0	0	0	0	0	0.05	0.08	0.09
0.02	0.3	0	0.01	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0.06	0

0	0	0.01	0	0	0.4	0.4	0	0	0
0	0.03	0.02	0	0.11	0	0	0.04	0.03	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.02	0.04	0.02	0.15	0.31	0	0	0.12	0.08	0.03
0	0.18	0.02	0	0	0	0	0	0.13	0.05
0.02	0.04	0	0.04	0	0	0	0.17	0.09	0
0.15	0.3	0.01	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.09	0	0	0.36	0	0	0.24	0.3	0.01
0.05	0	0.18	0.18	0.5	0	0	0.55	0.1	0.06
0.01	0	0.02	0.25	0.11	0.04	0	0.2	0.13	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0	0	0.06	0
0.01	0	0	0	0	0.41	0.67	0	0	0.56
0.17	0	1.53	0.8	0.65	0.14	0.8	0.88	0.03	0.06
0	0	0.3	0.98	0.03	0.15	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.14
0.05	0.05	0	0	0.01	0	0	0.1	0	0
0	0	0.05	0.08	0	0	0	0	0.07	0
0.09	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0.03	0.2	0.1	0.09	0	0	0.11	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0.1	0	1.73
1.31	0.6	0	0	2.5	0.27	0.26	0.3	0.22	0.11
0	0	0.02	0	0	0.12	0	0	0.35	0
0.17	0.01	0.01	0	0.09	0	0	0.02	0	0.2
0.03	0.06	0	0	0.59	0	0.67	0.4	0.22	0.07
0	0.01	0.86	0.16	0.03	0.21	0	0.04	0.12	0.03
0.03	0.16	0.48	0.24	0.01	0	0	0.07	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0	0	0.34	0.62	0.4	0.14	0.16	0.37	0	0.01
0	0	0.26	0.12	0	0	0	0.12	0	0
0	0	1.63	1.52	0	0.01	4.18	0.12	0	0
0	0	0.06	0.1	0	2.91	1.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15

0.02	0.02	0	0	0.03	0.05	0.54	0	0	0.01
0.24	0.03	0	0	0.07	0.12	0	0	0.08	0.02
0.06	0.04	0.08	0.05	0.01	0.15	0	0.23	0.1	0
0.09	0.06	0	0	0	0	0	0.09	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.43	0	0.01	0	0.12	0.9	0.64	0.1	0	0.87
0	0	0.47	0.27	0.51	0.07	0.14	0.34	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0	0.14	0.38	0.05	0	0.02
0.01	0	0.16	0.14	0	2.94	3.87	0	0.1	0
0.2	0.19	1.11	0.32	0.42	1.4	0	0.51	0.08	0.05
0.01	0.03	0.93	1.3	0.01	0.08	0.25	0.01	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.01
0	0	0.13	0.07	0.43	0.31	1.23	0.18	0	0.58
0	0	0.61	0.54	0.04	0.48	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.01	0	0	0.1	0	0	0.12	0	0
0	0	0.09	0.12	0.03	0	0	0.08	0.07	0
0	0.29	0	0.16	0	0	0	0	0.38	0
0.01	0.08	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.02	0.02	0.01	0.01	0	1.03	0	0.02	0.47	0
0	0	0	0	0	0.07	0.13	0	0	0
0	0	0.07	0.01	0	0.64	0.1	0	0	0.93
0.44	0.02	0.52	0.11	0.7	1.7	2.28	0.33	0.04	0.19
0.45	0.14	0.07	0.16	0.1	0.02	0	0.16	0.2	0.22
0.36	0.56	0.32	1.02	0.44	0.12	0.95	0.08	0.12	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.23	0.17	0.01	0	0.1	0.07	0	0.05	0	0.02
0	0	0	0.46	0.14	0	0	0	0.36	0.05
0.35	0.31	0.02	0.05	0.99	0.85	0.72	1.76	0.25	0
0.12	0.27	0.77	0.67	0.08	0	0.41	0.09	0.7	0.01
0	0	0	0	0.11	0	0	0.1	0.38	0
0.01	0.01	0	0	0.1	0	0	0.27	0	0
0	0	0	0.05	0	0.96	0.03	0.13	0.17	0
0.03	0	0	0.6	0.01	0.28	0.16	0	0	0
0.32	0.05	0	0	0.82	1.55	0	0.67	0.28	1.07
0	0	0	0.2	0	0	0	0	0.1	0
0.03	0	0.02	0	0.2	0.12	0.18	0.42	0	0
0.01	0	0.18	0.66	0	0.1	0.38	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.3	0
1.02	0.05	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.28	0.04	0	0	0.42	0	0	0.17	2.07	0.71

0	0	0.65	0.09	0	0.11	0	0	0.22	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.02	0.68	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0.08	0	0	1.65	0
1.14	0	0	0	0.68	0	0	0.2	0	0.62
0.48	0.59	0.08	1.67	2	0	0.48	8.27	0.31	0.83
0.01	0	1.05	2.3	1.27	0	0	0.38	0.92	0.08
0	0	0.13	0	0	6.25	3.6	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.36
0.15	0.27	0	0	0.62	0.02	0.25	0.06	0	0
0.03	0.09	0	0	0	0	0	0	0.1	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.41
0	0	0.01	0.01	0.01	0.01	0	0	0	0
0.02	0.07	0	0.01	0.1	0	0	0.12	0.16	0
0	0.03	0.07	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.01	0.17	0	0	0	0.07	0.05	0	0	1.35
0.62	0	0.02	0	2.29	0.69	0.05	0.8	0.21	0.22
0.07	0.01	0	1.52	0.07	0.09	0	0.07	0	0
0.01	0	0.08	0.18	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.08	0.1	0	0	0	0.15	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.14
0	0.14	0.19	0	0.81	0	0.53	0.26	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0.63	0	0	0.01
0.02	0.13	0.63	0	0	0.4	0	0.02	0	0.05
0	0	0	0	0	1.1	0	0.18	0.4	0
0.35	0	0.02	1.17	0.47	0.08	0	1.3	0	0
0	0	0	0.2	0.08	0	0.04	0	0.85	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.24	0	0	0.32	0	0	0.03	0	0.31
0	0	0.15	0.51	0	0.19	0.65	0	0.18	0
0.83	0.02	1.83	0	0	0	0	0.9	0	0

0.01	0	0.41	1.56	1.99	0	0	0.07	0.22	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.93
0.09	0.16	1.18	0.29	0.64	0.39	1.14	0.41	0.04	0
0.01	0	0.14	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.01	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.01	0	0.48	0	0	0.21	0.92	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.04	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.01	0	0	0.05	0.35	0	0	0	0.64	0
0.01	0	0.1	0	0	0	0.38	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.01	0.21	0	0	0.04	0	0	0.06	0.05	0.01
0.1	0	0.5	0.34	0.04	0	0	0.7	0	0
0.1	0.05	1.44	0.41	0	0	0	0.04	0.04	0.03
0.09	0.05	0.05	1.18	0.26	0.13	0.62	0.78	0.3	0
0	0	0.33	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.01	0.09	0	0	0.02	0	0.14	0.12	0	0.18
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
1.14	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.02	0.09	0.96	0.08	0.03	0	0	0.28	0.05	0
0.09	0.37	0.03	2.53	0.01	0	0.2	1.23	0.25	0
0	0	1.86	0.4	0	0	0	0	0.9	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0.23	0	0.02
0.06	0	0.68	0.05	0.11	0.2	0	0.18	0	0.03
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.03	0.1	0.02	0.01	0.01	0.14	0.32	0	0.02
0.02	0.07	0.43	0.4	0.06	0.21	0	0.01	0	0.03
0	0.12	0.14	0	0	0	0	0	0.35	0.01
0.16	0.05	0	0	0.08	0	0	0.19	0.12	0.32
0	0.07	0.32	0.4	0.03	0.81	0.46	0	0.18	0.32
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.03	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.04	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0	0	0.25	0.42	0	0	0.01
0	0.06	0	0	0.01	0.02	0.11	0	0	0.1
0.02	0.34	0.1	0.02	0.02	0.1	0	0.06	0.54	0.1
0.02	0.14	0	0	0	0	0	0.14	0.31	0
0	0.09	0.06	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.39	0.07	0	0	0.1	0	0	0.11	0.44	0
0.51	0.2	0.01	0.16	0.04	0.15	0	0.1	0.16	0.01
0.05	0.26	0	0	0.01	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.15	0	0.02	0.21	0.21	0.05	0.26	0.04	0
0	0	0.22	0.04	0	0.02	0.56	0	0	0.04
0.1	0	0	0	0.14	0.45	0	0	0	0.3
0.04	0.01	0	0	0.48	0.14	0	0	0.04	0.07
0.06	0.03	0	0	0.13	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.7
0.01	0.02	0	0.02	0.13	0.03	0	0	0	0.1
0	0	0	0.03	0.01	0	0	0	0	0.71
1.28	0	0	0	0.85	0	1.16	0	0	2.11
0	0.04	0	0.01	1.12	0.76	0	0.17	0	0.02
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0.29
0.59	0.08	0.02	0	0.34	0.4	0.72	0.33	0.03	0.74
0.47	0.29	1.01	1.09	0.67	1.02	0	0.42	0.25	0.21
0	0	0.01	0.01	0.03	0	0	0	0.07	0

0	0.03	0.2	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.1	0.02	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.28	0.04
0.3	0.21	0	0	0.53	0.18	0.22	0.24	0.16	0.18
0.48	0.31	0.1	0.27	0.35	0.1	0	0.57	0.24	0.01
0	0.27	0.05	0.15	0.03	0.05	0	0.03	0.58	0
0.04	0.05	0	0	0	0	0	0	0.37	0
0.11	0.03	0.18	0.27	0.11	0.04	0	0.23	0.13	0
0	0.02	0.14	0	0	0	0	0.02	0.3	0
0	0.06	0	0	0.03	0	0	0	0.46	0
0.1	0.04	0	0	0.14	0	0	0	0.22	0
0	0.02	0.15	0.08	0.05	0	0	0.05	0.82	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.68	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.06	0	0.4	0.03	0.17	0.04
0.09	0	0.26	0.13	0.2	0.03	0	0.1	0.06	0
0.01	0.13	0.19	0.16	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.22	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.05	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0.02	0.03	0	0	0	0	0	0.04	0.16	0.01
0	0	0.02	0.05	0.03	0	0	0.04	0.24	0
0	0	0.07	0.07	0	0	0	0	0.07	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0.13	0.14	0.06	0.02	0.06	0.08	0.31	0
0	0	0.01	0	0	0.18	0.18	0.02	0.07	0
0	0	0.15	0	0	0.15	0	0	0.12	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0.07	0.06	0
0	0	0.1	0.13	0.07	0.06	0	0.03	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.36	0	0.18	0.34	0.24	0.02	0	0.31	0.17	0.02
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.71	0.03
0.11	0	0	0	0.14	0.03	0.15	0.15	0.43	0.02
0	0	0.41	0.26	0	0.28	0	0.02	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0.2	0.08	0.3	0
0.06	0	0.19	0.16	0	0.3	0	0.04	0.08	0

0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.54	0
0.04	0	0	0	0	0.21	0.11	0.08	0	0
0	0	0.26	0.11	0	0	0	0	0.61	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.08	0
0	0	0	0	0.05	0	0.16	0	0.12	0.03
0.04	0	0.16	0.06	0.13	0.39	0	0.12	0.2	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0.09	0.07	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0.22	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.16	0.09	0.04	0.04	0.13	0.62	0.17	0.1	0.04	0.03
0.14	0.18	0.26	0.4	0.07	0	0	0.17	0.61	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.02	0	0	0.04	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.14	0.19	0	0	0.16	0.03	0.7	0.12	0.02	0
0	0	0.09	0.04	0	0.02	0	0	0.57	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.09	0	0	0	0	0	0.92	0.05	0	0.13
0.39	0.36	0.09	0.63	0.56	0.38	0	0.34	0.42	0.39
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0.08	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.32	0

0.02	0	0	0	0.02	0.04	0	0	0.04	0.01
0	0	0.06	0.03	0.02	0.03	0.07	0.03	0	0
0	0	0.08	0	0	0.02	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.09	0	0	0.17	0.03	0.02
0.17	0	0.15	0.37	0.25	0.03	0.32	0.34	0.26	0.06
0	0	0.65	0.67	0.05	0.75	0.63	0.2	0.31	0
0	0	0.28	0	0	0.04	0	0	0.78	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0	0.17	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.03	0.07	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.26	0
0.56	0	0	0	0.4	0.06	0.24	0.21	0.18	0.26
0.33	0	0.31	0.45	0.38	0.04	0	0.15	0.26	0.05
0.01	0	0.05	0	0.01	0	0	0	0.37	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.06	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.53	0
0.02	0	0	0	0	0	0.28	0	0.05	0
0	0	0.14	0	0	0.04	0.52	0	0.1	0
0.31	0	0	0.02	0.46	0.07	0	0.44	0.08	0.16
0	0	0.18	0.21	0.05	0	0	0	0.52	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.37	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.05	0.04	0	0.11	0.22	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0.05	0	0	0.14	0	0.12	0.12	0	0.06
0	0.03	0.18	0.38	0	0.24	0	0.09	0.06	0
0.09	0.01	0	0	0.01	0.02	0	0.26	0	0
0	0	0.13	0.11	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.2	0.25	0	0	0.33	0	0.79	0.13	0	0.04
0.02	0	0.39	0.21	0.01	0.55	0.28	0	0.27	0.47
1.04	0.71	0.8	0.58	0.97	0.21	0	0.9	0.3	2.07
0	0.07	0	0	0.12	0	0.12	0.03	0.2	0
0	0	0.13	0.05	0	0.42	0	0	0.04	0
0	0	0.01	0	0	0.05	0	0.01	0	0.01
0.86	1.01	0.55	0.61	0.88	0.3	1.61	0.86	0.08	0.68
0.05	0.22	0.8	0.76	0.86	0.45	0	0.68	0.62	0.1
0.07	0.01	0.04	0.05	0.01	0	0	0	0.07	0.03
0	0.02	0	0.03	0.14	0.11	0.23	0.03	0.28	0.02
0.32	0.79	0	0	0.52	0	0	0.13	0.41	0.03
0	0.01	0.15	0	0.13	0.02	0	0	0.25	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.16	0.62	0.24	0.21	0.32	0.15	0.82	0.17	0	0
0.85	0.72	0.35	0.17	0.55	0.03	0	0.66	0.72	0.01
1.87	0.15	0	0	0.57	0.1	0.09	0.53	0.36	1.23
1.03	0.78	0.05	0.05	2.43	0.2	0	0.15	1.16	0.23
0	0.03	0.02	0	0.07	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0.02	0.25	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.01	0.19	0	0	0	0	0	0	0.22	0.03

0.18	0.13	0	0	0.45	0	0	0.05	0	0.09
0.13	0.01	0.02	0.02	0	0.21	0.7	0.15	0.11	0
0.01	0.01	0.24	0.03	0.01	0	0.45	0.37	0.02	0
0	0	0.56	1.71	0	0.8	1.3	0.04	0.05	0
0	0	1.08	0.32	0	0.42	0.62	0	0	0
0.06	0	0.1	0	0	0.05	0.1	0	0	0.22
0.1	0.04	0.06	0.01	0.16	0.29	0.3	0.02	0.06	0.64
0	0.36	0.04	0.14	0.08	0.71	0	0.5	0.05	0.03
0	0	0.2	0.11	0.01	0	0	0	0.16	0
0.31	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.84	0.29	0.38	0.21	0.84	0.23	0.12	0.95	0.71	0
0	0	0.88	0.02	0.03	1.41	0.28	0	0.12	0
0.07	0	0.14	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.18	0	0	0.13	0
0.03	0.07	0	0.04	0.16	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0.02	0	0	0	0	0.3	0
0.01	0.1	0	0.05	0.2	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.1	0	0.58	0	0	0.4
0.77	0.98	0	0.16	0.68	0.45	0	0.74	0	0.07
0.05	0.26	0.78	1.04	0.31	0	0	0.27	0.76	0.24
0.27	0.01	0.03	0.22	0.14	0.1	0.23	0.24	0.14	0.35
0.04	0	0.15	0.47	0.14	0.19	0.22	0.47	0.06	0.05
0.54	0.29	0.33	0.7	0.49	0.26	0.52	0.37	0.15	0.01
0.36	0.16	0	0.07	0.18	0.9	0.42	0.25	0.74	0.25
0	0	0.04	0	0.12	0.19	0	0.02	0.18	0.13
0	0	0.06	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.5	0	0	0
0.02	0.27	0.35	0.34	0.12	0.65	0.45	0.51	0.04	0
0.24	0.07	0.33	0.36	0.12	0.09	0.76	0.01	0.21	0
0	0	0.43	0.3	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.45	0.85	0	0	0
0	0	0.35	0	0	0.17	0.55	0	0	0
0	0	0	0	0.25	0	0	0	0	0.01
0.27	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.28	0.43	0.01	0.14	0.78	0	0	0.9	0.24	0.03
0.31	0.02	0.75	0.18	0	0	0.26	0.32	0.36	0.01

0	0	1.12	0.34	0.55	0.34	0	0.01	0.27	0.01
0.17	0.98	0.26	0	0.56	0.35	0	0	0.17	0.01
0.68	0.01	0	0	0.22	0.04	0	0	0.28	0.01
0	0.01	0	0	0.09	0.44	0.42	0.09	0	0.26
0.29	0	0.48	0.38	0.09	0.14	0	0.6	0.03	0
0	0	0.02	0.12	0	0	0	0	0.12	0.03
0.47	0.09	0.21	0.15	0.87	0	0.5	0	0	0.44
0	0	0.03	0.26	0.59	0.16	0.1	0.96	0.52	0
0.17	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0.07	0.32	0	0	0.3	0	0.48	0.51	0.06	0
0	0	0.56	0.5	0.01	0.05	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	2.75	0	0	0	0.7	0
0.68	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0.48	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.06	0.19	0.04	0.02	0	0.01	0	0	0.04	0
0	0.15	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.01	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.88	0	0	0	0	0	0	0.48	0.26
0.23	0.08	0	0	1.72	0	0	0	0	0.02
0.21	2.28	0.37	0.36	0.24	0.93	0	0.75	0	0
0.52	0.54	0.05	0	0.08	0	1.06	0.77	0.07	0.5
0.01	0	0	0.15	0	1	0	2.45	0.24	0.53
0	0	0	0.05	0.58	0.01	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.5	0.05	0.14	0.02	0.14	0.02	0	0.07
0	0	0.15	0.61	0	0.06	0.7	0	0	0

0	0	0.18	0	0	1.75	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0	0	1.48
1.1	0.05	0	0.9	0.78	0.4	0	0.46	0.7	0
0.03	0	0.02	0.14	0.03	0	0	0	0.12	0
1.08	0.24	0	0.01	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.54	0
1.55	1.1	0	0	1.89	0	0.23	0.23	0.65	0
0	0	0.73	0.04	0	0	0	0	0.52	0
0.01	0	0	0	0	0.16	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.61	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.01	0	0	0	0	0	0.31	0	0
0	0	0.6	0.48	0	0	0	0	0.04	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.14	0.01	0	0.22	0.1	0.42	0.23	0	0.29
0.59	0.2	0.63	0.55	0.65	1.08	0.22	0.51	0.22	0
0.91	0.02	0.1	0.19	0.02	0	0.54	0	0.82	0.12
0	0	0	0	0.85	0.75	0.13	0.09	0.08	0
0	0	0.52	0.32	0	0.06	0	0	0.07	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.02	0	0.4	0	0	0
0.01	0	0.69	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0.1	0.04	0	0.13	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.12	1.11	0	0.27	0	0.21	0	0
0.02	0	0.3	1.61	0	0.02	0	0	0	0.25
0	0	0.13	0.1	0.22	0	0.15	0.24	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0	0	1.42
0	0.2	0.04	0.12	0.61	0	0	0.21	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.37
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.05	0	0	0.01	0	0	2.43	0	0.35
0.85	0.5	1.25	0.27	1.01	0.74	1.42	1.93	0.8	0.27
0.44	0.54	0.82	1.72	0.47	2.1	1.64	0.6	0.3	0
0.01	0.02	0	0	0	0.01	0.14	0	0.98	0
0.01	0.57	0.52	0.4	0	0	0	0	0.1	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.25	0	0.03	0	0	0	0.4
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0.11
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.01	0.01	0.02	0	0.32	0.46	0	0	0
0.08	0	0.08	0.14	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0	0.19	0.13	0	0	0	0.2	0	0
0.01	0	0.28	0.35	0	0	0	0	0	0.05
0	0.02	0	0	0.2	0.15	0.46	0	0	0
0.21	0	0	0	0.09	0	0	0.07	0	0.26
0.18	0.07	0.1	0.05	0.27	0	1.63	1.15	0.62	0
0	0.02	0.26	0.34	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.04	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0.02	0.03	0	0	0.04	0	0	0.01	0.12	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	1.13	0	0	0	0.08	0	0	0.05	0
0	0.52	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.24	0	0	0.07	0	0	0.08	0	0
0.06	0.01	0.12	0.02	0	0	0	0.45	0.04	0.45
0.06	0.16	0.07	0.16	0.19	0.52	0.3	0.42	0.54	0.26
0	0	0.18	0.27	0	0.16	0.36	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
1.03	0.13	0	0	1.2	0	0.46	0.32	0	0.09
0.19	0.05	0.4	0.29	0.17	0.63	0.3	0.21	0.4	0.01
0.02	0.04	0.1	0	0.02	0	0	0	0.1	0.07
0	0.01	0	0	0	0	0	0.06	0.11	0
0	0	0.02	0.15	0.01	0	0	0.02	0.26	0
0.16	0.27	0	0	0.09	0	0	0.05	0	0

0	0.02	0	0	0	0	0.08	0	0.34	0
0.04	0.01	0	0	0.01	0	0	0.04	0	0
0	0.07	0.02	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.23	0.11	0.28	0.14	0.13	0.9	0.13	0	0.14	0.09
0.01	0.66	0.05	0	0	0	0.08	0.2	0.22	0.02
0.34	0.77	0.36	0.63	0.15	0.1	0	0.17	0.04	0.03
0	0.02	0	0	0	0	0	0.2	0.77	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.02	0	0	0.33	0.06	0.2	0.4	0	0.01
0	0.15	0.26	0.24	0	0.05	0	0	0.07	0
0	0.01	0.05	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.68	0	0	0	0	0	0.19	0	0
0	0.09	0.03	0.08	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.03	0.13	0.08	0.13	0.5	0.1	0	0
0	0.01	0.08	0.06	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.34	0	0	0.19	0	0.07	0.24	0.04	0
0	0.07	0.46	0.24	0	0.16	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
1.04	0.58	0.1	0.26	0.97	0.05	0.32	1.01	0.14	0.75
0.21	0.09	0.4	0.42	0	0.1	0.38	0.07	0.08	0.01
0.36	0.05	0.05	0	0.16	0	0.06	0.34	0.26	0.08
0.34	0.05	0.3	0.45	0.9	0.56	0.32	0.49	0.78	0.05
0	0.04	0.08	0.05	0.09	0	0.14	0.07	0.43	0.02
0.01	0.07	0.12	0.03	0.01	0	0	0	0.05	0
0.01	0.26	0.12	0.13	0	0	0.21	0.2	0	0

0.01	0.02	0.16	0.33	0	0.02	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0	0	0
0.62	0.29	0.1	0.13	0.31	0	0.18	1.59	0	0.18
0	0	0.17	0.01	0	0.25	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.06	0	0	0.01	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.14	0	0	0	0
0	0	0.47	0.28	0	0.05	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0.03	0	0	0.07	0.14	0.03	0	0
0	0	0.03	0.18	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.15	0	0	0.1	0.13	0.08	0.15	0.04	0.03
0.07	0.28	0.14	0.15	0.06	0.1	0	0.09	0.02	0
0	0.01	0.02	0.05	0	0	0.01	0.01	1.07	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.64	0
0.08	0	0	0	0.04	0	0	0.04	0.47	0
0.06	0	0.01	0.03	0.07	0	0	0.01	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.09	0	0	0.03	0	0	0.04	0.11	0

0	0.02	0.05	0.01	0	0	0	0	0.07	0
0.02	0	0.29	0.03	0.23	0	0.05	0.22	0.1	0
0.01	0.01	0.15	0.09	0.08	0	0	0.05	0	0
0.01	0.05	0	0	0.02	0	4	0.03	0.03	0
0	0.01	0.13	0.03	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0	0.01	0	0	0.04	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.03	0.08	0.06	0.05	0.02	0.14	3	0.24	0	0
0.02	0.05	0.31	0.49	0.03	0.21	0	0.05	0.38	0
0.04	0.01	0	0	0.04	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0.01	0.02	0	0	0.3	0.42	0.02	0.07	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0.02
0	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.02	0.02	0.02	0.07	0.04	0	0	0.01	0.09	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.04
0.29	0.1	0.27	0.27	0.37	0	0.42	0.12	0.04	0.22
0.16	0.07	0.2	0.29	0.73	0.28	0.46	1.26	0.57	0
0	0	0.6	0.24	0.06	0	0.18	0	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.07	0	0.01	0.1	0	0	0.25	0.03	0
0.32	0.31	0	0	0.19	0	0	0.03	0.11	0.15

0.01	0	0	0	0.09	0	0.08	0.07	0.78	0
0.02	0	0	0	0.05	0	0	0.05	0.41	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.38	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.01	0.3	0.21	0	0.15	0	0.12	0.16	0
0	0	0.4	0.2	0	0	0.46	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.13	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.16	0.15	0	0	0	0	0.02	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.03
0.15	0	0.5	0.66	0.43	0	0.44	0.77	1.18	0.09
0.42	0	0.44	0.8	0.7	0	0	0.39	0.28	0.05
0	0.16	0.03	0.05	0	0	0	0	0.55	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.01	0	0	0	0.03	0	0	0	0.08	0.01
0.12	0.03	0	0	0.22	0	0	0.49	0	0.03
0.18	0.13	0.02	0.04	0.75	0	0	0.25	1.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.05	0.01	0	0	0.03	0	0.01
0.03	0	0	0	0.03	0.18	0	0.08	0	0
0	0.08	0.4	0.07	0.04	0	0.38	0.12	0	0.01
0	0.01	0.03	0.18	0.05	0	0	0.02	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.02	0	0	0.03	0	0.06	0.04	0	0
0	0.01	0.12	0.17	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0.03	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.03
0.04	0	0.11	0.04	0.22	0.12	0	0.09	0	0.11
0	0.03	0.29	0.12	0.02	0	0	0.01	0.37	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.31	0	0	0	0.1	0.03	0
0	0	0.35	0	0	0.02	0.63	0.02	0	0

0	0	0.37	0.06	0	0.26	0	0	0	0.01
1.97	0.65	0	0	0.91	0	0	0.3	0.1	0.42
0.37	1.02	0	0.05	0.98	0	0	1.09	0.28	0
0	0.02	0.17	0.63	0.08	0.59	0.32	0.09	0.77	0
0.02	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.06	0.13	0	0.01	0.19	0	0	0.3	0.06	0.01
0	0	0.07	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.71
0.16	0.01	0	0.05	0.21	0.1	0.1	0.03	0	0.03
0.38	0.34	0.03	0.27	0.27	0	0.73	3.05	0.17	0
0	0.09	1.2	0.24	0.02	0.79	0.48	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.1	0.45	0.16	0.17	0	0.09
0	0	0.2	0.29	0.18	0.15	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.71	0	0.08	0.08	0	0.54	0.22	0.57	0
0.01	0	0.48	0.87	0	0.2	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.16	0	0	0	0.13	0.04	1.15	0.4	0	0.34
0	0.15	1.14	1.13	0.31	1.16	0	0.3	0.43	0.02
0.21	0.21	0.05	0	0.06	0	0	0.13	0.16	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0.02	0	0.34	0.22	0	0.5	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.37	0	0.02	0
0	0.08	0	0	0.04	0	0	0	0	0.11
0.11	0.06	0	0	0	0	0	0.1	0.21	0.06
0	0.06	0.05	0.31	0.46	0.1	0	0.71	0.11	0
0.41	0.01	0.68	0.09	0	0	0	0.22	0.14	1.1
1.61	1.58	0.01	0	1.31	0	0	0.16	0.31	0.65
0	0.08	0.27	0.28	1.49	0	3.55	0.6	1.38	0.02
0	0.02	0	0.06	0	0	0	0	0.11	0
0.41	0	0	0	0.04	0.02	0	0	0	0.41
0.21	0.12	0.56	0.26	0.33	1.55	0.48	0.35	0.19	0.01
0	0	0.03	0.03	0.13	0.01	0	0.04	0.13	0.01
0	0	0	0.01	0.02	0	0	0	0.05	0
0.05	0.02	0	0	0.01	0	0	0.15	0.03	0.26
0	0	0.01	0.04	0	0.06	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.77	0	0.08	0	0
0.01	0	0.84	0.49	0	0	0	0.02	0.02	0
0	0	0	1.05	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.01	0.24	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.12	0	0.35	0.5	0	0	0.05
0.04	0.1	0	0	0	0.07	0	0.4	0.03	0
0	0	0	0.48	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0.03
0	0.02	0.77	1.13	0.28	0.09	1.86	0.24	0	0
0.16	0.06	0.74	0.05	0.46	0.17	0.8	0.25	0	0
0	0	0.09	0.4	0	0.11	0	0	0.32	0
0.05	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05
1.09	0.05	0	0	0.05	0	0	0	0.1	0.06
0.01	0.01	0	0	0.35	0	0	0.05	0.88	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.3
0.16	0.03	0.24	0.62	0.4	0.69	0.96	0.84	0.63	0
0.03	0	0	0	0	0.2	0	0	0.03	0
0.42	0	0	0	0.26	0	0	0.48	0.04	0.02
0.01	0	0.42	0.66	0.11	0	0	0.15	1.09	0
0	0.08	0.15	0.08	0	0	0.56	0.01	0.13	0
0.01	0	0	0.07	0	0	0	0.04	0.51	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.23	0	0	0	0.04
0.27	0	0	0	0.34	0.03	0.06	0.05	0	0.76
0.02	0.16	0.03	0	0.08	0	0	0.45	0.26	0.13
0.02	0	0.32	0.07	0.56	0	0	0.06	0	0.28
0	0	1.54	0.63	0.34	0	0	0	0	0
0.36	0.01	0.27	0.23	0.35	0	0	0.09	0.02	0.05
0.12	0.08	0	0.27	0.15	0	0	0.98	0.14	0.03
0.02	0.12	0	0	0	0	0	0	0.24	0.01
0	0	0.25	0.43	0.35	0.12	0.92	0.49	1.3	0
0	0	0.38	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.45	0.94	0

0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.65	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.73	0	0	0
0.18	0	0	0	0	1.15	0	0	0	0.57
0.82	0	0	0	3.7	0	0	2.15	0.74	0
0.01	0	0.48	0.52	0	0	0	0	0.16	0.23
0	0	0	0	0.74	0.23	0	0	0	3.3
0	0	0	0	0.07	1.35	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0.19	0	0	0.85	0	0	0
0.88	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
1.2	0.13	0.05	0.03	0	0	0	2.1	1.4	1.32
0	0	0.29	0.59	0.65	0	1.32	0.15	0.16	0
0	0	0.23	0	0	0	0	0	0	0.06
0.22	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.17	0.53	0	0	0.22	0.04	0	0.13	0.4	0.02
0	0	0.2	0.82	0	0	0	0	0.17	0
0.56	0.24	0.02	0	0	1.45	0	0.3	0	0.62
0.01	0.01	0.01	0	0.85	0	0.36	0.05	0.37	0.04
0.03	0	0.93	0.37	0.34	0.64	0.96	0.33	0.03	0
0	0	0.01	0.05	0	0	0	0	0	0
1.21	0.56	0.06	0.18	0.32	0	0.08	0.03	0	0.15
0.85	2.25	0	0	0.02	0	0	0.35	0.64	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.15	0	0	0	0.83	0	0	0.08	0	0.21
0.02	0	0.57	0.19	0.54	0.23	0.8	0.47	0.24	0
0	0	0.06	0	0.01	0.4	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0.3	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.19	0	0	0.06	0	0.89
0.44	0.01	0.11	1.42	0.12	0.83	0	0.14	0	0.09
0	0	0.03	0.9	0	1.34	1.52	0.19	0	0
0	0	0.06	0.12	0	0.25	0	0.03	0.07	0
0.55	0.18	0	0	0.25	0	0	0.2	0	0.11

0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.17	0.19
0.75	0.31	0.01	0.33	0.73	0.35	1.08	0.71	0.83	0.02
0	0	0.28	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0.02	0	0.03	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.9	0.59	0	0.1	1.27	0	0	1.34	0.22	0.02
0.02	0	0.67	1.22	0	3	1.3	0.05	0.7	0
0.01	0	0	0.01	0	0.58	0.34	0.01	0.13	0
0.01	0	0.86	0.06	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.19
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.54	1.39	0	0	1.87	0	0	0	0	0.08
0.3	0.8	0.6	1.15	0.13	0.01	0	2.25	0.28	0
0	0	1.22	0.16	0	0	0	0	1.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.12	0	0	0.52	0	0.12	0.53	0	0.03
0.01	0	0	0	1.63	0	0	0.06	0.44	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2
1.01	0.65	0	0	0.31	0	0.28	0.11	0.55	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.04	0	0	0.42	0.03	0	0.35	0	0
0	0	0.22	0.4	0	0.05	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.7	0	0	0
0.45	0.87	0.64	0.15	1.04	0.22	0	0.1	1.46	0
0.13	0.34	0.64	0.1	0.07	0.15	0.34	0.4	0.24	0
0	0.01	0.49	1	0	0	0	0	0.62	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0.82	0.01	0	0.14	0	0	0.21	0.08	0.06
0.01	0.01	0	0.06	0	0	0	0	0.81	0
0.54	0.12	0	0.04	0.81	0	0	0.2	0.03	0.02
0	0	0	0	0.32	0	0	0.48	0.61	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0	0	0.37	0

0.01	0.07	0	0	0.08	0	0	0.03	0	0.38
0	0	0.26	0	0	0.08	0.36	0.01	0	0
0.35	0.24	0.01	0.34	0.08	0	0.16	1.81	0.2	0
0.01	0	0	0.08	0	0	0	0.01	0.62	0
0	0	0.01	0	0	0.72	0	0.1	0	0
0	0	0.1	0.12	0	0.67	0.82	0	0	0.13
2.43	1.29	0.15	0.9	2.51	0.54	0.6	1.19	0.44	0.51
0.03	0	1.28	0.64	0.2	0.02	0	0	1.6	0.04
0.4	0.75	0.02	0.16	0.84	0	0.15	1	0.83	0.57
0.01	0	0.1	0.05	0	0	0	0	0.74	0
0.05	0.03	0.1	0.23	0.08	0	0	0.26	0.06	0
0	0	0.08	0.03	0.01	0.05	0	0	0.04	0
0	0	0	0.06	0.11	0.07	0	0.01	0	0
0	0	0.07	0.03	0	0	0	0	0	0
0.29	0.14	0	0	0.25	0	0.16	0.34	0	0.02
0	0.05	0.09	0.09	0.09	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.02	0	0	0	0	0.12
0.13	0.51	0	0.04	0.15	0.18	0.18	0.38	0	0
0.12	0.01	0.5	0	0	0	0	0	0.6	0
0	0.03	0.01	0	0	0	0	0	0.36	0.04
0.3	0.29	0.15	0.32	0.38	0	0	0.49	0.07	0
0	0	0.3	0.69	0	0.06	0.3	0.03	0.18	0
0	0.02	0.11	0.14	0	0.05	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0.08	0.01	0.08	0.03	0	0.42	0.5	0.11	0.02	0
0	0.07	0.09	0.21	0	0.03	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0.15	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0.19	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.12	0	0
0	0.01	0.2	0.28	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.15	0.05	0.07	0	0	0.22	0.21	0.16	0.43
0	0	0.02	0	0	0.17	0	0.01	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0.26	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.04	0	0.03
0	0.08	0	0	0	0	0.02	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.12	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.15	0	0	0.01	0	0	0	0.27	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.46	0
0	0.01	0	0.03	0.02	0	0	0.13	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0.02	0	0.05	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.07
0	0.03	0.23	0.51	0.33	0.18	0.13	0.46	0	0.03
0	0	0.33	0.15	0.02	0	0.04	0.01	0.27	0.02
0	0	0	0	0.08	0	0	0.03	0.07	0
0	0.02	0.3	0	0.02	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0

0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.05	0.04	0.08	0	0	0.09	0.03	0
0	0	0.04	0.03	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.01	0.27	0
0	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0.17	0	0.13	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.09	0
0	0.03	0	0.01	0.03	0	0	0.07	0.21	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.01	0	0	0.01	0	0	0.04	0.08	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.25	0
0	0.18	0	0	0.01	0.03	0	0.06	0.05	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0.02	0	0.03	0.01
0	0	0.12	0.06	0	0.07	0	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0.24	0	0	0.07
0	0	0.33	0.34	0	0.08	0	0	0	0.01
0	0	0.1	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.02	0.07
0	0.02	0.12	0.22	0.35	0	0.04	0.98	0.16	0.01

0	0.06	0.17	0.33	0	0.1	0.3	0.03	1.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.27	0
0	0	0.15	0.04	0.03	0	0.05	0.05	0.18	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0.02	0	0	0.05	0	0.19	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.05	0.21	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0.06	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.07	0.02	0	0	0.05	0.01	0.03	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.03	0	0	0.01	0.07	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.08	0.08	0.01
0.02	0	0.05	0.08	0	0.09	0.03	0	0.34	0
0	0	0.02	0	0	0.15	0.28	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.1	0	0	0.02	0.07	0	0	0.01	0.05	0.01
0	0	0	0.03	0.1	0	0	0.47	0.06	0.01
0	0.03	0.17	0.23	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.07	0.09
0	0	0.14	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.34

0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0.28	0.13	0.2	0.2	0.18	0.25	0.09	0.24	0	0
0.79	0.41	0.13	0.21	0.33	0	0.06	0.25	0.24	0
0.01	0.04	0.24	0.18	0.05	0	0.1	0	0.43	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.06	0.09	0.05	0.21	0.28	0.25	0.8	0	0
0.04	0.28	0.27	0.82	0.42	0.11	0.32	0.36	0.67	0
0.02	0.01	0.58	0.2	0	0	0.07	0	0.81	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.04	0	0.01	0	0	0	0.3	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.21	0.01
0	0.09	0	0	0	0	0.03	0.25	0.07	0.01
0	0	0.03	0.15	0.1	0	0	0.3	0.14	0
0.01	0	0.35	0.24	0.07	0.34	0.28	0	0.16	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.02	0	0	0.48	0.28	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.09	0.25	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0.04
0	0	0.19	2.04	0	0.2	0.05	1.65	0	1.84
0.51	0.35	0.12	0.38	0.29	0.12	0.11	0.83	0.14	0.08
0.11	0	0	0.13	0	0	0	0	0.27	0.42
0.28	0.06	0.04	0.02	0.29	0.46	0.33	0.5	0.11	0.21
0.87	0.29	0.42	0.31	0.37	0.55	1.13	0.62	0.81	0.06
0.04	0.03	0.08	0.1	0.18	0.1	0.05	0.12	0.74	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.32	0	0	0	0

0	0	0.43	0	0	0.35	0.96	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.35
0.29	0	0.41	0.48	1.25	1.77	0.62	0.12	0	0.44
0	0	0.45	0.52	0.04	0	0.02	0.05	0.11	0.11
0	0	0	0.02	0	1	0.33	0.16	0	0
0	0	0.47	0.12	0	0	0	0.02	0.06	0.2
1.49	0.34	0.51	0.23	0.84	1.61	1.14	0.5	0	0.64
0	0	0	0.1	0.02	0	0	0	0.8	0.07
2.48	1.8	1.44	0.51	1.43	0.1	0.98	1.53	0.83	0.09
0.01	0.21	0.25	0.08	0.09	0	0.22	0.09	2.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.53
0	0	0	0	0	0.75	0.3	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0.31	0.31	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.22	0.14	0	0	0.53	0	0	0.14	0	0.39
0	0.01	0.11	0.42	0.14	0	0.12	0	0.7	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0.22	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.08	0.34	0	0	0.03	0	0.06	0.05	0.06	0
0.01	0	0.09	0.21	0	0	0	0	0	0
0.15	0.85	0	0	0.23	0.12	0.17	0.22	0.04	0.02
0	0	0.63	0.5	0.04	0	0.06	0.04	0.36	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.41	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.37	0	0	0	0.13	0.4	0.05	0.28	0	0.39
0	0	0.33	0.81	0	0.37	0.35	0.26	0.26	0
0	0.02	0.23	0.43	0.31	0.66	0.44	0.34	0.05	0.03
0	0	0.56	0.04	0	0.13	0.16	0.06	0	0.2
0.86	0.07	0.58	0.51	1.25	0.16	0.13	0.75	0	0.36
0.01	0	0.4	1.13	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.01

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0.1	0.01	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0	0.26	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.42
0.56	0	0	0	0.85	0	0	0.21	0	4.22
0.23	0.25	0	0	0	0	0.16	0.4	0.51	1.57
0.79	0.9	0.12	0.11	1.55	0	0	0	0.81	0.24
0.01	0.01	0.1	0.02	0.15	2.26	0.57	0	0.13	0.12
0	0	0	0	0.07	0	0.02	0	0.06	0.1
0.1	0	0.11	0.01	0.94	0.46	1.1	0.11	0	0
0	0.02	0.69	0.79	0.06	0	0.03	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.36	0	0	0	0	0	0.08	0	1.59
0.5	0.04	0	0.14	0.91	0	0.47	0.02	0.61	0
0	0	0.22	0	0	0	0.28	0.01	0	0.27
0	0	0.16	0.01	0	1.77	0.54	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.03	0.47	0	0	0.44
0.18	0.01	0.96	0	0.06	0.2	0.8	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.03	0.21	0	0	0
0.15	0	0	0	0.02	0.84	0.29	0	0	0.24
0.73	0.71	0.03	0.44	0.44	0.24	0.02	0.65	0.07	0.01
0.03	0.37	1.14	0.56	0.02	0	0	0	0.53	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.48	0	0	0.2	0	0	0.04	0	0.1
0.01	0.39	0.11	0.14	0.5	0.62	0	0.14	0.43	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0.56	0	0.07	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.47	0	0.03	0	0	0	0.1	0.26	0.11
0.01	0	0.36	0	0.18	0.25	0	0.1	0.14	0.04
0	0	0.14	0	0	0	0	0	0.03	0.01
0.01	0	0.04	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0.06	0	0

0	0	0.05	0.15	0	0	0	2.48	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0.03	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.09	0.21
0.19	0.7	0	0	0.38	0	0	0.17	0	0.07
0.24	0.35	1.15	0.37	0.14	0	0	0.33	0.24	0.26
0.07	0	0.28	1.18	0.16	0	0.21	0.11	0.18	0
0.04	0	0	0.37	0	0	0	0.3	0	0.03
0.01	0	0.01	0.01	0.01	0	0	0.22	0.3	0
0	0	0.12	0.01	0.02	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0	0	0	0.12	0.05	0	0	0	0.03
0.01	0	0.53	0.02	0	0	0.02	0	0	0
0.01	0	0	0.05	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.48	0	0	0.02	0	0
0.01	0	0.01	0.86	0	0.21	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.41	0	0	0.71	0.03	0	0.09	0.05	0
0	0	0	0.13	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0.09	0.24	0	0.11	0	0	0	0.42	0.22	0
0	0	0	0	0.01	0	0.68	0.03	0	0
0.49	0.05	0.11	0	0	0.1	0	0	0.86	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.37	0	0	0	0	0	0.15	0	0.02
0	0.01	0.04	0.4	0	0.12	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.37	0.19	0	0	0.42	1.16	0.19	1.42	0	0
0.01	0.08	1.1	2.1	0	0	0.43	0.15	0.26	0
0	0.37	2.19	1.44	0	0.1	0.59	0.43	0.19	0
0	0	0.13	0.22	0	0	0	0.01	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
1.94	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.22
0.68	0.36	0.13	0.13	2.03	1	1.17	0.15	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0.08	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0.43	0.21	0.62	0.06	0.47	0.32	0.3	0.31	0
0	0.01	0.01	0.01	0	0	0.01	0	0.07	0
0.04	0.07	0	0.03	0	0	0	0.26	0.04	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0.02	0.19	0
0.25	0.3	0	0.02	0.05	0	0	0.22	0.14	0.01
0.2	0.82	0.16	0.31	0.56	0.09	0.11	0.16	0.07	0
0.02	0.44	0.09	0.04	0	0	0.02	0.07	0.84	0
0.05	0.09	0.05	0.01	0.16	0	0	0.09	0.13	0.03
0	0.25	0.19	0.12	0	0	0.03	0	0.27	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.02	0.26	0.21	0.16	0.02	0	0.05	0.13	0.16	0
0	0	0.21	0.12	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.43	0	0	0.74	0	0	0	0	0.61
0	0.19	0.42	0.39	0.02	0.4	0.46	0.55	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.01	0	0.4	0.24	0	0	0
0	0.12	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0.13	0.04	0
0	0.01	0.08	0.07	0	0	0	0.04	0.08	0
0.17	0.11	0	0	0.05	0	0	0.03	0.13	0.03
0.15	0.06	0.01	0	0	0.13	0.02	0.01	0.08	0.01
0	0.02	0	0	0.04	0	0	0	0.09	0
0.15	0.01	0	0	0	0	0	0.06	0	0.21
0.2	0.21	0.08	0.13	0.51	0	0.05	0.3	0.21	0.03
0.02	0.14	0.03	0.03	0.04	0	0.04	0	0.16	0.07
0.33	0.47	0.1	0	0.46	0	0.08	0.12	0.13	0.06
0.05	0.01	0.01	0.05	0.01	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0.01	0	0.32	0	0	0.07	0
0	0	0.2	0	0	0	0.26	0	0	0
0	0	0.02	0	0.05	0.44	0.15	0.2	0	0.05
0.2	0.25	1.4	1.2	0.23	3	2.65	0.35	0.27	0.02
0	0.02	0.26	0.15	0	0.01	0.03	0	0.09	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.14	0.1	0	0.04	0.05	0	0.06	0
0.5	0.4	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.67	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.03	0	0.04	0	0.02	0.1	0	0.04
0	0	0.01	0	0	0	0.04	0.07	0.13	0
0.14	0.07	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.05	0.97	0.32	0.29	0.23	0.33	0.35	0.78	0.41	0
0	0.03	0.28	0.18	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.05	0	0	0.05	0	0
0.16	0.01	2	0.85	0.39	0.1	0.3	0.26	0.26	0
0.01	0.02	0.42	0.23	0	0	0.01	0.06	0.42	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.1	0.02	0	0.06	0	0.05	0.5	0.19	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0.21	0
0	0.01	0.07	0	0	0	0.01	0	0.11	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0.25	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.03	0	0	0.22	0	0	0	0	0
0.07	0.04	0	0	0.04	0	0	0.26	0.11	0
0.08	0	0.72	0.49	0.27	0.24	0.27	0.42	0.32	0
0	0	0.35	0.21	0	0	0.2	0	0.82	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0.01	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.1	0.07	0.07
0.07	0	0.01	0.3	0.15	0	0.09	0.18	0.03	0
0	0	0.11	0	0	0	0	0	0.48	0.08
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.12	0.02	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.02	0.06	0	0	0	0.21	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.58	0	0	0.14	0.08	0	0
0.04	0	0	0	0.09	0	0	0.06	0	0.01
0	0.01	0.11	0	0.05	0	0.01	0.01	0.07	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.02	0.07	0	0.03	0	0	0	0.22	0	0
0	0.13	0.17	0.2	0.12	0	0.03	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.03	0	0	0.01	0.03	0.02	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.03	0.06	0	0	0.02	0	0	0.01	0.13	0
0	0.01	0.02	0.04	0.05	0	0	0	0.07	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0.37	0

0.3	0.04	0	0.13	0.14	0	0	0.4	0.29	0.01
0.03	0	0.09	0.05	0	0	0	0.08	0.11	0
0.02	0	0.07	0.03	0	0	0	0.02	0.05	0
0.01	0.02	0.21	0.29	0	0.16	0.26	0.02	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.04	0.02
0.04	0	0	0	0.04	0	0.01	0.07	0.13	0
0	0	0.02	0.05	0	0	0	0	0.67	0
0.01	0	0	0	0.09	0	0	0.46	0.04	0
0	0	0.03	0.1	0	0	0.01	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0.2	0.13	0.02	0.06	0	0.04
0.04	0	0.1	0.06	0.09	0.14	0.31	0.07	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.2	0.01	0	0	0.35	0	0	0.06	0.09	0.03
0.3	0.04	0	0	0.41	0.35	0.04	0.16	0.07	0
0.06	0.02	0.32	0.3	0.11	0.15	0.44	0.15	0.24	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0	0.27	0.33	0.05	0.28	0.54	0.05	0	0.01
0	0	0.03	0.01	0.03	0	0.08	0.15	0.24	0
0.02	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06
0.02	0.03	0.03	0.09	0.06	0	0.02	0.1	0.05	0
0	0	0.01	0	0.01	0	0	0	0.27	0
0.06	0	0.01	0	0.09	0	0	0.2	0.07	0.03
0	0	0.02	0.09	0.03	0	0	0	0.05	0
0	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0.15	0	0
0.05	0.01	0.03	0.42	0.36	0	0.31	0.79	0.15	0.06
0	0.03	0.55	0.08	0	0	0.21	0	0.26	0
0.18	0	0	0	0.12	0	0	0.16	0.05	0
0	0.02	0.29	0.38	0.17	0	0.14	0.24	0.31	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.03	0.12	0.07	0.01	0.02	0	0.08	0.35	0	0.09
0.02	0.02	0.5	0.32	0	0.18	0.14	0	0.04	0
0.11	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0.1	0.13
0	0	0.01	0.01	0.05	0.06	0.02	0	0.14	0
0.04	0.11	1.05	0.62	0.34	1.35	1.53	0.88	0.27	0.05
0.04	0	0.3	0.12	0	0	0.07	0.07	0.43	0.05
0.11	0.02	0.1	0.25	0.3	0	0.02	0.53	0.39	0
0	0	0.03	0	0.01	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0.01	0	0.14	0	0	0
0.05	0	0	0	0.08	0	0	0.08	0	0.03
0.01	0	0.07	0.14	0.1	0	0.02	0.09	0.17	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0	0	0.32	0
0.04	0.28	0	0	0.11	0.04	0	0.44	0.05	0
0.01	0.02	0.24	0.25	0	0.13	0.26	0.02	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.37	0
0	0	0	0	0	0.37	0	0	0	0.03
0	0	0.02	0	0.08	0.09	0.11	0	0.03	0.02
0	0	0.04	0.04	0	0.13	0.12	0	0.02	0.05
0	0	0.16	0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.1	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1	0.07	0	0	0
0.37	0.38	0	0	0	0	0	0.54	0.04	0.05
0	0	0.15	0.53	0.32	0.5	1.29	0.14	0.41	0
0.01	0	0	0	0	0	0.02	0	0.2	0.48
0.22	0.26	0	0.06	0	0.56	0.17	0.49	0.05	0.03
0.04	0.01	0.57	0.63	0.06	0	0.18	0.05	0.11	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.06	0	0	0.06	0	0.05	0
0.17	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.2	0	0.05	0.05	0	0	0.09	0.26	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.06	0.06	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0.1	0.12	0	0.36	0.25	0	0	0
1.86	1.1	0.43	0.04	0.9	0	0.93	0.39	0.24	0.6
0.28	0.27	0.22	0.31	1.28	0	0.33	0.71	2.24	0.04
0.17	0	0.1	0	0	0	0	0.05	0	1.13
0.2	0.02	0.36	0.31	0.44	1.18	0.54	0.2	0.36	0.06
0	0	0.18	0.21	0.01	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.32	0.06	0.3	0.26	0.44	0.67	0.26	0.5	0.36	0.03
0.02	0.01	0.04	0.3	0	0	0.06	0.08	0.11	0
0.01	0	0.01	0.03	0	0	0	0.01	0.21	0.01
0	0.02	0.01	0	0.1	0	0	0.05	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.02
0	0	0	0	0.01	0	0	0.03	0.06	0
0	0	0.1	0	0	0.09	0.29	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.36	0	0	0.02	0	0	0.02
0	0	1.26	0.85	0	0	0.33	0.12	0	0
0.01	0	0.23	0.03	0	0.15	3.52	0.02	0	0
0	0	0.08	0.5	0.58	0.1	0.72	0.23	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0.05	0	0	0	0
0.08	0.06	0	0	0.62	0	0	0.53	0	0.66
0.28	0.23	0.89	0.4	0.9	0.6	0.38	0.26	0.58	0
0.02	0.11	0.07	0.23	0.02	0.04	0.66	0.23	0.77	0
0	0	0.33	0.27	0	0	0.08	0	0.34	0
0.39	0.04	0	0	0	0	0.01	0	0	0.6
0.71	0.22	0	0	0.53	0.06	0.1	0.06	0.11	0.03
0	0	0.11	0.05	0	0.33	0.18	0	0.23	0
0.24	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.5	0.35	0.29	0	0.05	0.19	0.15	0
0	0	0.03	0	0.08	0	1.72	0.03	0	0.01

0.12	0.25	1.29	0.39	0.03	2.49	2.62	0.26	0.03	0.03
0.68	0.07	1.53	0.42	0.81	0.95	0.94	1.26	0.12	0.17
0.04	0	0.44	0.95	0.24	0.02	0.13	0.12	0.84	0.38
0.06	0.04	0.01	0	0.03	1.78	0.09	0	0.05	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.39
0.14	0.12	0	0.06	1.12	0	0	0.14	0.41	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0	0	0.05	0.04
0.1	0	0	0	0.17	0.8	0.47	0	0	0.85
0.6	0.02	0.29	0.08	0.35	0.47	1.04	0.47	0.32	0.61
0.24	1.44	1.81	1.11	0.53	0	1.52	0.93	1.1	0.45
0	0	0.89	0.13	0.1	0.03	0.03	0.3	0.6	0.28
0	0	0.07	0.4	0	0	0.09	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.59	0.27	0	0	0.75	0	0	0.28	0	0.58
0.01	0	0.04	0.06	0.05	0	0.36	0.01	0.05	0
0.17	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.42	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.1	0.32	0.02	0.25	0.13	0	1.07	0.97	0.04	0.89
0	0	0.42	0.62	0	0	0.85	0.01	0	0
0.11	0	3.2	0.44	0.03	0.14	2.54	0	0	0.14
0.11	0.22	0.86	0.53	0.48	0.4	0.85	0.35	0.13	0.22
0.08	0.17	0.02	0	0	0	0.07	0.63	0.09	0.07
0.09	0	0.16	0.96	0.03	0	0	0.32	0.21	0
0.03	0	0	0.02	0	0	0	0.01	0.05	0.03
0.29	0	0	0	0.2	0	0	0.05	0.04	0.07
0	0	0.32	1.48	0	0.1	0.39	0.09	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0.18	0	0.02	0	0.05
0.13	0	0.02	0	0.12	0.3	0.52	0	0.04	0.01
0.4	0.04	0	0	0.33	0	0.04	0.17	0.41	0.15
0	0.03	0.55	0.49	0	0.16	0.14	0.03	0.28	0
0	0	0.05	0	0	0.4	0.17	0.01	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.51
0	0.01	0.25	0.18	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.24	0	0.02	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0.16	0	0.14	0	0

0.44	1.16	0.4	0.29	0.41	0.04	0.37	0.25	0.27	0
0.01	0	0.01	0.01	0.07	1.42	0	0.01	0.09	0
0.02	0.03	0.54	0.51	0.04	0.08	1.62	0.52	0	0.79
0.1	0.12	0.11	0.1	0.16	0	0.22	0.01	0.51	0
0.01	0	0.04	0	0.01	0	0.01	0	0.24	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.21	0.91	0	0	0
0.2	0	0	0	0.46	0	0	0	0	0.69
0.01	0	0	0	0	0.3	0.65	0	0.1	0.11
0.1	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.05
0	0	0	1.3	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0	0.01	0.01	0	0.61	0.03	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.89	0	0	0.1	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0.08	0.01	0	0
0.09	0	0	0.01	0.08	0.11	0.81	0.2	0	0
0	0	0.31	0.01	0.01	0.15	0.27	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.34	0	0	0	0	0	0	0	0	0.95
0.04	0.04	0	0	0.75	0.36	0.2	0.13	0	0
0.28	0.76	0.22	0.1	0.11	0	0.22	0.59	0.56	0.58
0.01	0.09	0.03	0	0.1	0.1	0.03	0.15	0	0
0	0	0.48	0	0	0.02	0	0	0	0
0.01	0	0.02	0.33	0.02	0.38	0	1.35	0.04	0.45
0	0	0	0.04	0	0	0.08	0	0	0
0.01	0	0.07	0	0	1.95	2.23	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.53
0.07	0	0	0	0.8	0.02	0	0	0	0.08
0.23	0.08	0.01	0	0.2	0	0.02	0.21	0.04	0
0.32	0.74	0.01	0.19	0.59	0	0.26	0.55	0	0.11
0.22	0.12	0	0.03	0.11	0	0.11	0.15	1.16	0
0.23	0.61	0.01	0	0.48	0	0	0.33	0.54	0
0	0	0.04	0.02	0	0	0	0	0.87	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.32	0	0	0	0.38	0	0.04	0.3	0	0.02
0	0	0.17	0.06	0	1.26	0.13	0.02	0.11	0
0.08	0	0	0	0.1	0	0	0.3	0	0.01
0	0.02	0	0.28	0	0.05	0.16	0	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.31	0.13	0	0	0	0	0	0.02	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.07
0	0.02	0	0	0	0.2	0	0.06	0	0
0.64	0	0.01	0.01	0	0.1	0.05	0	0.14	0.21
0.2	0.03	0.23	0.27	0.65	0.05	0	0	0.86	0.28
0	0	1.53	0.41	0.05	0.81	0.26	0.06	0.06	0
0	0	0	0	0.1	0	0.04	0	0	0
0.02	0.03	0.06	0.06	0	0	0.06	0.01	0	0.11
0.17	0.13	0	0.05	0	0	0	0.01	0.16	0
0.02	0.03	0.04	0	0	0	0	0.01	0	0.07
0	0	0.01	0.06	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0	0.09	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.49	0	0	0	1.38	0	0.25	0	0	0.29
0.05	0.19	0	0	0.79	1.3	0	0.4	0.68	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.04	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0.01
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.35	0	0	0	0.14	0.08	0	0.21	0	0
1.09	0.4	0	0.7	1.03	0.25	0.04	2.16	0.17	0
0	0	0.05	0	0	0.08	0	0	0.73	0
0.01	0	0	0	0.03	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.44
0.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.05	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0.6
0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.32
0	0.03	0	0.03	0.27	0.06	0.15	0.24	0	0
0.01	0.01	0	0	0.01	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.4	0	0	0	0	0	0.01	0	0

0	0	0.04	0.02	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.84	0.5	0	0	0.61	0	0	0.92	0	1.13
0	0	0.23	0.44	0	0.43	1.16	0	0.91	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.66	0.35	0.13	0.09	0.27	0.08	0.26	0.16	0
0	0.13	0	0.12	0	0	0	0.01	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0	0	0.21	0	0	0	0	0.01
0.12	0	0	0	0.09	0	0	0	0.15	0
0.15	0.08	0	0	0	0	0	0.16	0.07	0.21
0	0.52	0.14	0.1	0.19	0	0.03	0.02	0.34	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.53	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0.07	0	0.03	0	0	0.27	0.05	0	0	0.02
0	0	0.02	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.04	0	0	0.02	0	0	0.18	0	0.19
0.6	0.84	0.2	0.8	0.3	0	0.15	0.47	0.31	0.12
0	0	0.5	0.13	0	0	0.01	0.05	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0.13	0.47	0	0.51	1.07	0.3	0.03	0
0.16	0	0.03	0.02	1.24	0	0	0.17	0	0.19
0.29	0	0.47	1.8	0.11	0.05	0.11	0.3	0.67	0
0.07	0.26	0.49	0.9	0.31	0.22	0.26	0.42	0.22	0.01
0	0.01	0.08	0.05	0	0	0.06	0.08	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.02
0.05	0	0.41	0.15	0.07	0.69	0.42	0	0	0.04
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.05	0	0	0.2	0.03	0
0	0	0.13	0.16	0	0.03	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.04	0	0.04	0
0.13	0.01	0.01	0	0.12	0.86	0.24	0.18	0	0.31
0.09	0.04	0.65	0.65	0.27	0.25	0.44	0.28	0.64	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0.03	0	0	0	0.09	0	0	0	0.07	0
0.46	0.23	0.41	0.42	0.2	0.29	0.32	0.6	0.14	0.01
0	0.02	0.48	0.46	0	0.1	0.29	0.04	0.88	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.01	0.1	0	0.04	0	0	0.11	0.12	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0.47	0
0.04	0.13	0	0	0	0	0	0.07	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.03	0	0.05	0.18	0.12	0.4	0.23	0.18	0.03	0.01
0	0	0.08	0.04	0	0	0.2	0.05	0.04	0.01
0	0	0.32	0.05	0	0	0	0	0.02	0
0.03	0	0.01	0	0.03	0.02	0	0.08	0.1	0.04
0.18	0	0.52	0.39	0.26	0	0.26	0.54	0.1	0.03
0.01	0.03	0.3	0	0	0	0.08	0	0.1	0
0.22	0.28	0	0.14	0.05	0	0	0.29	0.77	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.1	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.39	0
0.06	0.01	0	0.1	0.05	0	0	0.32	0.18	0
0.01	0.01	0.27	0.49	0.08	0.04	0.16	0.04	0	0.01
0	0	0.03	0.05	0	0	0	0.01	0.13	0

0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.09	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0.01	0.01	0.01	0	0	0.04	0	0	0.13	0
0.01	0	0	0	0.03	0	0	0.03	0.07	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.51	0	0	0.18	0	0.05	0.33	0	0.02
0	0.08	0.08	0.17	0	0	0.02	0	0.34	0
0.34	0.04	0	0	0.42	0.28	0	0.07	0.27	0.17
0	0.11	0.75	0.29	0	0.18	0.58	0.2	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.23	0.19	0	0.05	0
0	0	0.25	0.19	0	0.41	0.73	0.08	0.03	0
0	0	0.08	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.04	0.01	0	0	0	0	0.04	0	0.03
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.05	0	0
0.09	0.09	0.04	0.08	0.12	0	0.06	0.08	0.03	0.19
0	0.04	0.04	0.01	0.02	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.08	0	0	0	0.02	0	0	0.22	0	0
0.02	0	0.07	0.23	0.15	0	0.05	0.02	0.38	0
0.01	0	0.01	0.02	0.09	0	0	0.09	0.27	0.01
0.23	0	0.01	0.03	0.06	0	0	0.15	0.04	0.23
0.02	0	0.39	0.3	0.27	0.02	0.89	0.25	0.33	0
0	0	0.02	0	0	0	0.01	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.05	0	0	0.03	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0.15	0	0
0.04	0	0.21	0.11	0	0.39	0.46	0.14	0.09	0
0	0	0.01	0.11	0	0	0.01	0	0.21	0
0	0	0.15	0	0	0.15	0.02	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0	0.01	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.01	0	0	0	0.4	0	0.07	0	0.15
0.15	0.16	0.35	0.25	0.35	0.45	0.59	0.24	0.14	0
0	0	0.08	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.01
0.1	0.01	0.15	0.13	0.16	0	0.13	0.25	0.06	0.09
0	0	0.29	0.23	0	0.12	0.11	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0.04	0.02	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.07	0	0	0.05	0	0.05
0	0	0.03	0.06	0.03	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.61	0	0	0	0.07	0	0	0.45	0.47	0
0.04	0	0.12	0.2	0	0	0.11	0.1	0.26	0
0	0	0.03	0.03	0.01	0	0	0	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.02	0	0.02	0	0.27	0.1	0.05	0.14	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.02	0.19	0.05	0.18	0.12	0.05	0.02
0	0.2	0.08	0.1	0.08	0	0.04	0.05	0.11	0.01
0	0	0.15	0.09	0	0	0.03	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.13
0	0.02	0.02	0.05	0.03	0	0.04	0.2	0.05	0
0.01	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.39	0	0	0

0	0	0.2	0.43	0	0.24	0.25	0.3	0	0
0	0.01	0.04	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.6	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.65	0	0	0.19	0	0	0	0	0.57
0.41	0.56	0.46	0.25	0.15	0.28	0.32	1.02	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0.01	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.9	0.41	0	0	0.55	0	0	0.59	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.73
0.01	0	0	0.09	0	0.15	0	0	0.08	1.42
0	0	0	0	0	0.77	0.32	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0.02	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.02	0	0	0.17	0	0.02	0.28	0.14	0
0	0	0	0.04	0	0.28	0.14	0.1	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.06	0	0	0	0	0.05	0	0.7	0.05	0
0	0	0.52	1.2	0	0.3	0.19	0	0.95	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.04	0	0	0	0.09	0.48	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.22	0.01	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0.03	0	0	0.2	0	0.01
0.16	0.02	0.27	0.54	0.13	0	0.06	0.1	0.04	0.01
0.01	0.02	0.45	0	0.16	0.1	0.05	0.05	0.13	0
0	0	0.05	0	0	0.14	0	0	0.06	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0.02	0.02
0	0.06	0.02	0.05	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.04	0	0.01	0.16	0	0.13	0.04	0.07	0
0.12	0.07	0.18	0	0	0.3	0	0	0	0.13
0.02	0.56	0.01	0.01	0.02	0.25	0.02	0	0.12	0.24
0.56	0.13	0	0.01	0.36	0	0.11	0.02	0.04	0.05
0.08	0.44	0.67	0.45	0.24	0	0	0.1	0.25	0
0.01	0.01	0	0	0	0.66	1.14	0.03	0.08	0
0	0	0.04	0	0	0.03	0.06	0	0.04	0.34
0.25	0.58	0.64	0.6	0.5	1.9	0.4	0.54	0.35	0.02
0.19	0.32	0.13	0.08	0.16	0	0.03	0.19	0.21	0.16
0	0.07	0.09	0.03	0.05	0	0.02	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0.11	0.04	0.07	0.04	0	0.04	0	0.05
0.22	0	0	0	0.04	0	0	0.22	0	0.37
0.38	0.02	0.44	0.75	0.35	0.26	0.44	0.2	0.1	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.12	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0.02	0.81	0.07	0.19	0	0.12	0.09	0.02	0.13	0
0.07	0.01	0	0.01	0	0	0	0	0.29	0
0	0	0.04	0.03	0	0	0	0	0.03	0.04
0.2	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.92
0.09	0.13	0.02	0.02	0.2	0.08	0.03	0.05	0.05	0.01
0.1	0.09	0	0	0.19	0.03	0.11	0.08	0	0.02
0	0	0	0.05	0.11	0	0	0.3	0.05	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0.08	0.02	0.01
0	0	0.04	0.33	0	0	0.1	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.5	0.05	0	0	0.37	0.65	0	0	0	0.52
0.02	0.11	0.59	0.63	0.03	0.43	0.48	0.85	0.3	0.08
0.02	0.54	0	0.48	0.2	0	0.06	0.02	1.2	0
0.05	0.04	0	0	0	0.2	0	0.32	0	0.65
0.07	0	0.03	0.72	1	0	0	0.03	0	0.61
0	0	0	0	0	0.27	0.09	0	0	0.04
0.64	0.46	0.34	0	0.54	0	0	0.16	0	0.32
0.64	0.08	0.18	1.03	0.52	0.15	0.31	0.01	0.18	0.28
0	0.05	0	0.15	0.69	0	0.46	0.25	0.3	0

0.74	0.12	0	0	0.08	0	0.01	0.62	0	1.41
0.66	1.12	0.15	1.58	0.62	0.73	0.53	0.28	1.45	0.19
0.12	0.18	0.04	0.01	0	0.12	0.02	0	0.81	0.04
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	1.03	0	0	0	0	0.73
0.01	0	0	0	0.03	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.62	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.32	0	0
0	0	0.18	0	0	2.03	2.51	0	0	0
0	0	0	0	0	1.63	0.53	0	0	0.04
0.74	0.5	0	0.08	0.12	0	0.59	0	0	0.14
0	0.46	0	0.13	1.52	2.03	0.02	0.6	0.32	0
0.5	0.01	0	0	0.03	0.32	0.01	0	0	1.59
0.16	0.64	0.26	0.12	0.34	0.08	0.31	0.22	0.12	0.07
0	0.17	0	0	0.02	0	0	0.05	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.15	0	0.22
0.18	0	0.45	0.03	0	0.41	0.11	0	0	0
0	0	0.1	0.05	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0.38	0	0	0	0	0	0	0.18	0	0
0.01	0.12	0	0	0.05	0.42	0.21	0.1	0.57	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.5	0.16	0	0.61	0.42	0	0	0
0.01	0.01	0.08	0	0	0	1.74	0	0	0
0.98	0.01	0	0	0.05	0	1.03	0.07	0	1.03
1.92	0	0.65	0.26	0	0	1.04	0	1.3	0
0.03	0	0	0	0	0	0.05	0.33	0	0.85

0	0.07	2.6	0.76	0.1	1.05	1.52	0.89	0.04	0
0.13	0.02	0	0	0	0.07	0	0	0	0.1
0.54	0.07	0	0	0.1	0	0	0.22	0.13	0.05
0	0	0.04	0.04	0	0	0	0	0.22	0
0.01	0.25	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.3
0.02	0.04	0	0	0	0	0.12	0.01	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.12	0.17	0	0	0.23	0	0	0.67	0	0.2
0	0	0.18	1	0	0.03	0.36	0.02	0.45	0
0.01	0	0	0	0.01	0.26	0.11	0.09	0	0.01
0	0.08	0.52	0.67	0.01	1.52	1.29	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.55
0.47	0.22	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.49	0.08	0	0	0	0.42	1.4	0.02	0.56	0.25
0.1	0	0.15	2.13	0.29	0	0.14	0	0.38	0.27
0.01	0.01	0	0.24	0	0.05	0.09	1.19	0	0
0	0	0.26	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.45
0.13	0	0	0.01	0.39	0	0	0.05	0	0.95
0.01	0	1.19	0.49	0	0.27	0.09	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.19
0	0	0	0	0	0.01	1.44	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.93
0.01	0.04	0	0	0.09	0	0.03	0	0	0.02

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.99	0.2	0	0	0	0.05	0	0.05
0.06	0.03	0.01	0	0	1.08	0.34	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.41	0	0	0.13	0	0	0.25	0	1.31
1.24	0.19	0	0.1	1.5	0	0.07	0.55	1.8	0
0.01	0	0.25	0.85	0	0.24	0.03	0.03	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.8	0.42	0	0.2	0.43	0.05	0.82	0.61	0.05	0.12
0	0	0.36	0.11	0	0	0	0	0.31	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.19	0	0
0	0.06	0.44	0.54	0.01	0	0.02	0.15	0.03	0
0	0	0.32	0.01	0	0	0	0	0	0
0.03	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.66	0.03	0.11	0.09	1.15	0.74	0.13	0.4	0.08	0.57
0	0.31	0.7	0.39	0	0.34	0.65	0.28	0.69	0
0	0	0.02	0	0	0	0.02	0	0	0
0.11	0.31	0	0	0.17	0	0	0.64	0	0.01
0	0	0.43	0.89	0	0.3	0.45	0	0.59	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.78	1.39	0.01	0	3.04	0	0	0.6	2.01	1.92
1.59	2.03	0.01	0.12	2.25	0	0	1.95	3.19	0.67
0	0.1	0.25	1.26	0.02	0.32	0.53	0.15	0.31	0.02
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.06	0.05	0	0	0	0.12	0	0.09
0.08	0.07	0.05	0.1	0.18	0	0	0.11	0.03	0
0	0.01	0.08	0.05	0	0	0	0.01	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.32	0	0	0.63	0.05	0.07	0.38	0.31	0.04
0.01	0.56	0.14	0.26	0	0	0	0	0.06	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.11	0

0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.04	0	0	0	0	0	0.05	0	0.07
0.16	0.13	0.02	0.15	0	0	0.03	0.3	0.27	0
0.27	0.02	0.31	0.82	0.09	0	0.16	0.09	0.26	0
0	0.04	0.14	0.02	0	0.03	0.07	0	0.18	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.31	0.2	0	0	0.22	0	0	0.1	0	0.03
0	0.3	0.09	0.14	0.1	0	0.04	0.03	0.23	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.18	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.02	0	0	0.07	0	0	0.02	0.05	0
0.02	0.01	1.28	0.85	0	0.07	0.47	0.37	0.13	0
0	0	0.05	0.01	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.01	0.01
0.01	0.18	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.03	0	0	0	0	0	0	0	1.05
0.19	0.49	0.15	0	0.54	0.12	0.17	0.61	0.47	0.11
0	0	0.04	0	0	0	0.03	0	0.4	0.1
0.25	0.25	0.05	0	0.05	0.02	0.05	0.45	0	0.16
0.15	0.23	0.82	0.71	0.31	0.51	0.78	0.3	0.48	0
0.01	0.01	0.02	0	0	0	0	0	0.74	0
0	0	0.02	0.12	0.06	0	0	0	0.13	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.12	0.06	0.06	0.14	0.05	0	0	0.2	0.02	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0.07	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.57	0.07
0	0	0.06	0.01	0	0	0.14	0	0.04	0
0.34	0.02	0.2	0.14	0.24	0	0.41	0.25	0.07	0.05
0.39	0.4	0.4	0.51	0.46	0.44	0.13	0.37	0.12	0.76
0.21	0.1	0.13	0.12	0.28	0.13	0.38	0.06	0.08	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.37	0.01
0.01	0.02	0.09	0.07	0.02	0.24	0.37	0.05	0.09	0.01

0	0	0.1	0.03	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0.01	0.12	0	0	0.15	0
0	0	0.1	0.06	0.01	0.2	0.18	0.01	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.1	0.01	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.08	0.15	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0.05	0.03	0	0	0.04	0.02	0.37	0
0	0	0.01	0	0	0.11	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.02
0.03	0	0	0	0.18	0.24	0.12	0.3	0.03	0.08
0	0.12	0.31	0.4	0.08	0.06	0.26	0.22	0.09	0
0.18	0.08	0.06	0.08	0.03	0.03	0	0.15	0.18	0
0	0.03	0	0.04	0.13	0	0	0	0.14	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.03	0	0.05	0.09	0	0	0.03	0	0
0.01	0.02	0	0.02	0	0	0	0.03	0.04	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.04	0	0	0.02	0.06	0	0	0	0.04	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.01
0.3	0.35	0	0.02	0.33	0	0	0.3	0.05	0.09
0	0.06	0.26	0.43	0.22	0	0.08	0.14	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.18	0.1	0	0.08	0.07	0	0.02	0
0	0.01	0.13	0.13	0	0	0.29	0	0	0
0.15	0.19	0.03	0.04	0.05	0	0.02	0.07	0.02	0
0	0.01	0.14	0.18	0	0	0	0	0.21	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0.05	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.14	0.02	0.02	0.36	0	0	0.19	0.11	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.15	0.2	0	0	0.29	0	0	0.06	0.02	0.08
0	0.01	0	0.04	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0.04	0	0	0.09	0	0	0.02	0
0	0.02	0	0	0	0	0.1	0	0.01	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.19	0	0	0	0	0	0.09	0.17	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.82	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.1	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0.08	0.08	0.86	0.64	0.22	0.33	0.33	0.45	0.06	0
0	0	0.46	0.28	0.11	0.05	0.07	0.17	0.41	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.14	0.18
0.28	0.24	0.05	0.13	0.25	0	0.02	0.33	0.17	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.05	0.01	0	0	0.13	0	0	0.03	0.01	0
0	0	0.35	0.35	0	0	0	0.01	0.18	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.09	0.08	0.02	0.11	0.01	0.04	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.13	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.01	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0.02	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.23	0
0.01	0	0.07	0	0.01	0.08	0.14	0.3	0.03	0
0	0	0.39	0.31	0	0.1	0.57	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0.05	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.85	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.1	0	0.22	0.16	0.14	0	0	0.5	0.03	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0.18	0.13	0.17	0.16	0	0.01
0.04	0	0.3	0.33	0.07	0.23	0.39	0.3	0.18	0
0.15	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0.22	0.05	0.08	0	0.08	0.16	0.07	0.06	0
0	0	0.2	0.19	0	0.12	0.19	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0.48	0.01	0	0	0	0	0	0
0.17	0.25	0	0.17	0.44	0.31	0.31	0.91	0.07	0
0	0	0	0.1	0	0	0.03	0	2.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0.05
0	0	0	0	0	0.03	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.28	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0.01	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.02	0	0	0	0	0.11	0.01
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0.07	0
0	0	0.01	0.27	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.32	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.1	0	0.17	0.05	0	0.02	0.05	0	0.56
0.33	0.36	0.03	0.01	0.32	0.88	1.35	0.6	0.23	0.15
0	0	0.08	0.17	0	0.02	0.11	0	0.12	0
0.19	0.02	0	0.01	0.28	0.74	0	0.22	0.03	0.38
0	0.03	0.58	0.42	0.12	0.13	0.7	0.04	0.09	0
0	0.01	0.01	0.01	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.28	0	0	0.92	1.15	0	0.02	0
0	0	0.13	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0
0.09	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0.11	0.45	0	0.11	0.28	0.01	0.02	0
0	0.01	0.17	0.03	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0.2	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.75	0.46	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.15	3.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.24	0.01	0	0	0.08	0.32	0.09	0	0	0.03
0	0.15	0	0.02	0.02	0	0	0	0.03	0.14
0.49	0.14	0	0	0.21	0	0	0	0.09	0.14
0	0.09	0.04	0.05	0	0	0.07	0	0.17	0
0	0.09	0.39	0.05	0	0	0	0	0.38	0
0	0.03	0	0	0.13	0	0	0.05	0.04	0
0	0	0.02	0.03	0.01	0.18	0.12	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0.14	0.03	0	0	0.42	0.48	0.02	0	0	0.82
0.05	0.15	0.34	0.23	0.1	1.15	1.01	0.23	0	0.37
0.09	0.2	0.29	0.67	0.17	0.61	0.59	0.2	0.02	0.2
0.01	0.17	0.03	0.05	0.06	0	0.12	0.24	0.07	0.02
0.09	0	0	0	0	0.08	0.01	0	0.04	0
0	0.02	0.2	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.3	0	0	0.03	0	0	0.57	0	0.2
0.21	0.62	0	0.04	0.64	0.82	0.12	0.71	0.03	0
0.18	0.01	0.55	0.44	0.6	0	0.9	0.12	1.17	0.32
0.34	1.51	0.05	0.05	0.01	0	0	0.45	0.09	0.01
0.58	0.59	1.7	0.99	0.28	0	0.39	0.64	0.93	0.24
0.08	0	0.47	0.36	0.25	0.42	0.17	0.2	0.68	0.02
0.28	0.01	0.25	0.3	0	0.02	0.13	0.05	0.34	0.06
0	0.03	0.17	0.02	0.01	0.17	0.22	0.12	0.04	0
0	0	0.1	0.25	0	0.09	0.04	0.01	0.02	0
0.01	0.08	0.04	0.05	0.03	0.09	0	0.04	0.02	0
0	0	0.29	0.13	0	0	0	0.04	0.07	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0.02
0	0.14	0	0	0.01	0	0	0.05	0	0
0	0	0.03	0.05	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.46
0.25	0.2	0	0	0.05	0.15	0.06	0.56	0	0.03
0	0	0.08	0.11	0.07	0	0.03	1.23	0.16	0
0	0	0.98	0	0	0.12	1.05	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0.26	0	0
0	0	0.21	1.82	0	0	0.04	1.19	0.34	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.01	0	0.34	0	0	0
0	0	0.75	0.73	0	0.13	0.93	0	0	0.02
0.11	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0.02	0
0	0	0.06	0.22	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.81
0.23	1.1	0	0.03	0.42	0	1.05	0.2	0	0
0	0	0.16	0.07	0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.32
0	0	0.08	0	0.08	0.25	1.54	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.27	0.23	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0.01	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.25	0	0.09	0.1	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.31	0.3	0	0	0.04	0	0	0.02	0	0.21
0.16	0.03	0	0	0.26	0.02	1.31	0	1.06	0
0	0.07	0.13	0.01	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.04	0	0.03
0.04	0.26	0	0.59	0	0.38	0.17	0	0	0
0	0	0.4	0	0	0.16	0.47	0	0.02	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0.13	0.19
0	0	0.28	1.51	0.16	0.96	0.62	0.06	0	0.14
0	0	0.01	0.06	0	0.43	0.29	0	0	0.14
0.29	0.08	0	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.12	0.05	0
0	0	0.03	0.3	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0.02	0	0	0	0	0	0.04	0.04	0.11
0	0	0.13	0.21	0	0.4	0.09	0	0.01	0.03
0.04	0	0	0	0.25	0.39	0	0.26	0	0.06
0	0	0	0.01	0	0	0.07	0	0.04	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.03	0	0	0.06	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0.02	0	0.16	0.03	0	0.27	0
0	0	0	0.01	0	0	0.23	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.91	0	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0.15	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.15	0.93	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0.56	0	0	0	0	0	0.4	0
0.07	2.99	0	0	0.03	0	0	0	0.05	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.1
0	0	0.11	0.16	0	0.35	0.67	0	0	0.04
0.02	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.21
0.07	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0.33	0.24	0.05	0	0	0	0	0.1	0	0
0.01	0.31	0	0	0	0	0	0.24	0.39	0
0.01	0.08	0.18	0.5	0	0	0.05	0.03	0.04	0
0	0.21	0.5	0.75	0.14	1.09	0.06	1.6	0.44	0
0	0	0.25	0	0	0	0	0	0.03	0
1.36	0	0	0.02	0	0	0.45	0.01	0.24	0
1.34	0.11	0	0.17	0.98	0	0	0.01	1.23	0.37
1.3	0.02	0	0.6	1.92	0	0	1.03	0.03	0
0.73	0	0.91	0.03	0	0	0	0.13	0.25	0.11
0.2	0.14	0	0	2.67	0	0	0.2	0.29	0
0.01	0	0.06	1.6	0.24	0.75	0.38	1.58	0.17	0
0	0	0	0.55	0	0	0.06	0.27	0.08	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0.14	0	0.95	0.64	0	0.02	0
0	0	0.27	0.01	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.45	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.88	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.13	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.45
0.01	0.18	0.46	0.8	0.24	0.39	0.7	0.31	0.05	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.39	0	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0.17	0.28	0.01	0	0.56
0.53	0.43	0	0	0.38	0	0.32	0.56	0.62	0
0	0	0.03	0.58	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.48	0	0	0.18	0	0.89
0.22	0	0.02	0.09	0	0	0	0.1	0	2.46
0.04	0.02	0.35	0.61	0.5	0	1.54	0.62	0.24	0
0	0.02	0.02	0.01	0	0	0	0.12	0.46	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.75	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.05	0.31	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.97
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.97
0	0	0	0	0	0.35	0	0	0	0.06
0.01	0	0	0	0	0.03	0.21	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.06	0.02	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.08	0.68	0.11	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.3	0.66	0	0	0.04	0.45	0.07	0
0	0	0.01	0	0	0.5	0	0	0	0
0	0	0.1	0.03	0	3.36	2.37	0	0	0.01
0	0	0.61	1.23	0	0.31	0.97	0.1	0	0
0	0	0.29	0.13	0	0	0.36	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.43
0	0.51	0	0.01	0.02	0	0	0	0	0.11
0	0.15	0	0	0.75	0.4	0.05	0.37	0.06	0
0.04	0	0.05	0	0	0	0.01	0.04	0.05	0.37
0.05	0.56	0	0	0.08	0	0	0.12	0.46	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0	0.04	0.2	0
0.07	0	0	0	0	0.03	0	0	0.04	0.48
0.67	0.28	0.07	0.05	0.31	0.56	0.76	0.07	0.1	0.55
0.86	0.07	0.12	0.13	0	0	0	0.34	0.11	0.23
0	0	0.32	0.79	0.65	0	0.06	0.53	0.07	0
0	0.23	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0.11	0.28	0	0.01	0	0	0	0	0.03	0.23
0.16	0.02	0.05	0.52	0.18	0	0.04	0.56	0.23	0.03
0	0.3	0.03	0.03	0	0	0	0.22	0.21	0

0.01	0	0	0.01	0	0	0	0.08	0.07	0
0	0.06	0.04	0.12	0.05	0.05	0.05	0.14	0.04	0.01
0	0	0	0.22	0	0	0	0.04	0.02	0
0	0	0.37	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.16	0.97	0	0	0	0	0	0	0.06
0.02	0	0.2	1.38	0.79	0	0.53	0.6	0.38	0
0	0	0.15	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.01	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.04	0.42	0.38	0.21	0.31	0.32	0.45	0.13	0.06	0.01
0	0.51	0.18	0.19	0.03	0	0.07	0.31	0.82	0.01
0.03	0.11	0	0.02	0.05	0	0.01	0.15	0.63	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.1	0.71	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.09	0.47	0	0	0	0.26	0.03	0	0	0.41
0.02	0.05	0.7	0.93	0.14	0.17	0.27	0.57	0.12	0.02
0	0.03	0.18	0.02	0.04	0.02	0	0.03	0.05	0
0.01	0.01	0.17	0.13	0.04	0.22	0.22	0.06	0.14	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.05	0
0	0.01	0.01	0	0.01	0.15	0.02	0.01	0.04	0
0	0.03	0.66	0.02	0	0.25	0.28	0	0.07	0
0.03	0.1	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0.01	0	0	0.01	0	0	0.04	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0	0.6	0	0	0	0
0	0.01	0.1	0.08	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.07	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.07	0.17	0.01	0.01	0.02	0	0	0.07	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.21	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0.03	0

0	0.01	0.34	0.31	0	0.28	0.59	0.58	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.21	0	0	0.05	0.25	0.18	0.19	0.17	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.02	0.13	0	0	0
0	0	0.2	0.39	0	0.36	0.53	0.28	0.05	0
0.34	0.19	1.17	0.51	0.1	0.96	1.45	0.09	0.12	0.05
0	0.05	0.12	0.16	0.2	0.28	0.32	0.34	0.07	0.16
0	0	0.09	0	0	0	0	0	0.12	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.01	0.05	0.08	0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0.3	0
0	0	0	0.01	0.03	0	0	0.04	0.81	0
0.03	0	0	0.01	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0.01	0	0.05	0	0	0.12	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.32	0.04	0.15	0.18	0.14	0.09	0.25	0.03	0
0	0	0.01	0	0.18	0	0.08	0.01	0.17	0
0.1	0.11	0	0	0.02	0	0.02	0	0.03	0
0	0.09	0.01	0.05	0.03	0	0	0.13	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.14	0.46	0	0	0.05
0.14	0.55	0.32	0.26	0.13	0.13	0.28	0.27	0.05	0
0	0.13	1.78	1.16	0	0	0.06	1.06	1.37	0

0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.12	0.08	0	0	0.03	0	0
0.22	0.02	0	0.04	0	0	0	0.07	0	0.08
0.04	0	0	0.03	0	0	0	0.1	0.17	0.43
0.79	0.39	0	0.01	0.32	0.75	0.38	0	0.09	0.11
0.04	0.07	0.36	0.8	0.2	0.1	0.53	0.48	0.72	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.06	0.04	0	0	0.01	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.06	0	0	0.04	0.03	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0.06	0.02	0	0	0
0.01	0	0.26	0.18	0.12	0.24	0.32	0.17	0.16	0
0	0	0.04	0.02	0.02	0	0.04	0.03	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.02	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0.03	0	0.02	0.02	0.37	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.01	0.04	0	0	0.35	0.13	0	0	0
0	0.01	0.25	0.12	0.02	0	0.26	0.11	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.51	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0.02	0	0	0.02	0.47	0
0.01	0	0.01	0	0.01	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0.03	0	0	0.16	0.04	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.02	0	0	0	0.02	0.03	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0	0.01	0	0.02	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.03	0.02
0	0	0	0	0	0.1	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.01	0	0.35	0.05	0.14	0.22	0.45	0	0	0.31
0.14	0.03	0.17	0.32	0.26	1.42	0.96	0.34	0.13	0.11
0.01	0.14	0.18	0.2	0.04	0	0.19	0.25	0.27	0.01
0	0	0	0.08	0.13	0	0.05	0.21	0.17	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0.25	0.16	0.02	0.08	0.12	0.04	0.06	0.12	0.04	0.08
0.15	0	0.6	0.41	0.38	0.39	0.69	0.25	1.13	0
0	0	0.4	0.09	0.05	0	0.22	0.12	0.67	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.15	0.09	0	0	0.13	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.05	0.12	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0.05	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.06	0	0.09	0	0	0	0.17	0.43	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.06	0	0	0	0.15	0.07	0	0.01	0.03
0	0.05	0.31	0.22	0.01	0	1.05	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.29
0.37	0.75	0.28	0.04	0	0.14	0.39	0.13	0.23	0.1
0	0.04	0	0.25	0.19	0	0	0.32	0.67	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.42	0.06	0	0.25	0.06	0.04	0	0.15
0.06	0.03	0	0	0.03	0.07	0.18	0	0.02	0.49
0.19	0	0	0	0	0.4	0.06	0	0.06	0.12
0.42	0.1	0.01	0.12	0.59	0.55	0.53	0.34	0.13	0.82
0.06	0.41	0.94	1.23	0.3	0.42	1.4	0.43	0.11	0.44
0.01	0.01	0.03	0.21	0	0.06	0.07	0.07	0.23	0.1
0.29	0.29	0.22	0.02	0.08	1.07	0.98	0.04	0.02	0.15
0	0.02	0.06	0	0.29	0	0	0.4	1.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	1.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.02	0.11	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.03	0.5	0.38	0	0	0.02
0	0	0.08	0.23	0.04	0.33	0.42	0.28	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.01	0.08	0	0	0.08	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4
0.46	0.07	0	0	0	0	0	0	0.02	1.14
0.09	0.3	0.19	0.02	0.2	0.55	0.46	0.56	0.17	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	1.71	0.69	0	0	0
0	0	0	0	0	1.07	0.08	0	0	0
0	0	0.04	0.76	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	1.27	0.3	0	0	0	0	0	0

0	0	0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.33
0.03	0	0	0	0.16	0.28	0.04	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0.02	0.28	0	0	0	1.25	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0.01	0.06	0	0	0	0.48	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.32	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.45	0	0	0	0	0.46	0	0	0
0.72	0.14	0	0.12	0	0	0.02	0.16	0.77	0
0.13	0.01	0.04	0.4	0	0.02	1.48	0.15	0.02	0
0.02	0	0.31	0.02	0.06	0	0.07	0.04	0.07	0
0	0	0.27	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0	0.01	0	0	0	0.04	0.02	0.27
0	0.01	0.03	0	0	0	0	0.04	0.04	0
0.09	0.1	0	0	0	0	0.07	0.19	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.36	0.03
0.32	0	0	0	0.1	0	0.02	0.13	0	0.13
0.71	0.32	0	0	1.28	1.8	0.97	0.92	0.06	0
0	0	0.27	0.6	0.51	0.1	0.83	0.46	1.52	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.22	0.04	0.01	0.15	0.03	0.08	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.19
0.28	0.28	0	0	0	0	0	0	0	1.65
0.02	0.09	0	0.05	0.68	0	0	0.05	0	0.07
0	0.09	0	0.04	0.38	1	0.48	0.04	0.05	0.01
0	0	0.2	0.09	0	0	0	0.06	0.24	0.17
0.02	0.06	0.31	0	0.03	0.82	0.86	0.08	0.02	0.77
0.19	0.39	0.59	0.11	0.54	0	0.34	0.02	0.16	0.04
0.43	0	0.62	0.18	0	0	0.12	2.28	0.04	0
0	0	0.14	0.28	0.03	0.12	0	0	0.02	0
0.04	0.27	0.04	0.01	0	0	0	0	0	0.03
0.01	0.02	0.12	0.05	0	0.36	0.34	0	0.11	0.01
0.01	0	0	0.03	0.09	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0	0	0	0	0.24	0	0	0	0	0
0.52	0.67	0.01	0.03	0	0.7	0.09	0	0	0
0.54	0.46	0	0.07	0	0	0.05	0.53	1.52	0.29
0	0	0.33	1.02	0.54	0.3	0.43	0.7	0.62	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.1	0.15	0	0	0.29	0.08	0	0
0	0	0	0	0	2	0.95	0	0	0
0	0	0	0	0	1.71	0.44	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.05	0	0	0.55	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.12	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0.07
0	0	0	1.41	0.47	0	0	0.25	0.1	0.22
0.01	0.04	0.53	0.32	0	0	1.82	0.25	0	0
0	0.01	0	0.22	0	0	0	0.38	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0	0	0	0	0	0.93	0	0
0	0	0	0.44	0.81	0	0	0	0.01	0
0	0.25	0.17	0	0	0	0	0	0	0.2
0.02	0.01	0	0.6	0	0	0	0.03	0.05	0.01
0.01	0	0.06	0.15	0.15	0	0	0	0.04	0
0.02	0.45	0.02	0.15	0.08	0	0	0	0.03	0.08
0.09	0.13	0.09	0.03	0	0	0	0.05	0.48	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.07
0	0	0	0.01	0.28	0	0	0	0	0.03
0	0	0.18	0	0.01	0.95	0.06	0	0	0
0.02	0.04	0	0.21	0.39	0.02	0	0.02	0	0
0	0	0.28	0.06	0	1.25	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.76	1.15	0.2	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0.32	1.23	0	0	0	0	0	0

0.14	0	0.47	0.23	0.23	1	1.52	0.75	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0.12	0	0.02	1.7	3.45	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.08	0	0	0.01
0	0	0.68	0	0	1.83	0.52	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.67	0	0	0
0.28	0	0	0	0.02	0.1	0.31	0	0	0
0.01	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03
0.08	0.06	0	0	0.16	0	0	0	0	0.13
0	0	0.28	0.38	0	0	1.14	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.12	0.03	0.02	0	1.38	0	0	0
0	0.08	0.02	0.01	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0.8	0.61	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.35	0.17	0	0	0.35
0	0	1.19	0.33	0.02	0.02	3.17	0	0	0.17
0	0	1.69	0.81	0.49	2.6	1.38	0.2	0	0
0.65	0.03	0.7	0.09	0.07	0.73	0.17	0.04	0	0
0.01	0	0.17	0.14	0.05	0.48	0.68	0.11	0.04	0
0.02	0.05	0.03	0.01	0	0.46	0.12	0	0	0.07
0	0	0.32	0.02	0.01	0.96	0.68	0	0.03	0
0	0	0.37	0.07	0	0.18	0.96	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.05	0.01	0	0	0.33	0.06	0.55	0.11	0	0
0.17	0.6	0.34	0.01	1.04	0.05	1.38	0.63	0.98	0
0	0	0.19	0.62	0.02	0.81	0	0.86	0.12	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.26	0	0	0	0	0	0	0	0
0	3.58	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0.24	0.12	0.09	0.13	0.45	0.51	0.93	0	0.02	0.05

0	0	0.64	0.06	0	0	0	0.02	0.02	0.07
0.01	0.09	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0.1	0.32	0	0.2	0
0.05	1.26	0.49	0.22	0	0.31	0.72	0.07	0.02	0
0	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0.09	0
0.05	0.17	0	0	0	0	0	0	0.2	0
0.01	0.17	0	0.13	0.12	0	0.03	0.13	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0
1.38	1.16	0.2	0	0.18	0	0	0	0.04	0.39
0.19	0.33	0	0.08	3.88	0.65	1.03	0.45	1.63	0
0.22	0.04	0	0	0	0	0	0	0	1.42
0.22	2.09	0	0	0.12	0	0	1.62	2.04	0
0	0	0.41	0.19	0	0.51	0.33	0.2	0.82	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.82	0.45	0	0	0	0	0	0	0	0.28
0.05	0.09	0.19	0.86	0.76	0.03	0.03	0.64	1.04	0
0.07	0.01	0.08	0.09	0	0.01	0.02	0	0.05	0.17
0.06	0.02	0	0	0.08	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0.02	0.02	0.03	0	0	0	0.01	0
0.02	0.32	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.46	0.8	0	0	0.4	0	0	0.32	0.16	0.9
0	0.01	0.52	0.66	0.52	0.36	1.43	0.67	0.82	0
0.81	0.57	0.02	0.02	0	0	0	0	0.09	0
0	0.49	0.45	1.04	1.18	1.11	0.81	0.5	1.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.66	0	0	0.52	0	0	0.03	0.09	0.29
0.58	0.95	0	0.71	0.65	0	0.04	0.95	1.96	0
0.16	0.02	0	0.07	0	0	0	0.06	0.13	1.27
0.38	0.4	0	0	0.33	0.67	0.02	0.35	0.11	0.41
0.04	0.7	0	0.18	0.83	0.34	0.55	1.16	0.19	0
0.01	0.35	0	0	0.02	0	0	0.09	0.75	0
0.02	0.01	0	0	0.05	0	0	0.06	0.51	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.07	0	0	0.64	0.07	0	0	0
0.02	0	0.33	0.26	0	0.54	0.25	0.2	0	0.49
0.75	0.67	1	0.98	0.51	0.03	0.21	0.32	0.11	0.08
0.15	0.01	0.12	0.66	0.3	0	0.02	0.33	0.29	0.14
0.62	0.7	0.75	1.32	1	0.64	1.06	0.62	0.12	0.59
0.52	0.7	0.29	0.1	0.79	0.1	0.17	0.36	0.51	0.29
0	0.05	0.5	0.04	0.05	0	0.06	0.16	0.31	0

0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.07	0
0.02	0.35	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.06	0	0	0	0.19	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.01	0.03	0	0.06	0.02	0.03	0.03	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.03	0	0.01	0.03	0	0	0	0.05	0	0
0.04	0.37	0.01	0.01	0	0	0	0.2	0.32	0
0	0.04	0	0.01	0	0	0	0.03	0.39	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.05	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.07	0.01	0	0	0.15	0	0	0	0.03	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.1	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.09	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.06	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0.05	0	0	0	0.04	0	0.02	0.01
0.12	0.03	0.03	0.02	0.01	0.03	0.07	0.11	0.08	0
0	0	0.01	0	0	0.02	0	0	0.04	0
0.04	0	0.03	0	0	0.05	0.05	0	0.05	0
0	0	0.05	0	0	0.51	0.06	0	0.26	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.08	0	0	0.01	0	0	0.05	0.42	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0.21	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.02	0.17	0
0	0	0.08	0	0	0	0.05	0	0.19	0
0.61	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.2
0.03	0	1.05	0.32	0.68	1.01	1.66	0.55	0.83	0

0	0	0.02	0	0.02	0	0	0.06	0.47	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0.06
0	0	0.12	0.1	0.2	0.01	0.47	0.06	0.12	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.1	0.08	0.01	0.18	0.18	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.01	0	0	0.15	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.19	0.02	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.17	0.03	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.02
0.2	0.09	0.01	0.01	0.05	0	0	0	0.07	0
0.59	0.71	0.94	0.08	0.45	0.21	0.98	0.68	0.21	0
0	0	0.02	0.4	0.21	0	0.09	0.23	0.41	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0.14	0.05	0	0	0.14	0	0	0.1	0.13	0
0.01	0.09	0.1	0.05	0.11	0	0	0.04	0.37	0
0	0.03	0	0	0	0.04	0	0	0.06	0
0	0.01	0.25	0.18	0.05	0.11	0.26	0.16	0.13	0
0	0.02	0	0.01	0.03	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0.07	0.02	0	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0.01	0	0.01	0	0.27	0
0	0.01	0.02	0	0.01	0	0	0	0.28	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.02	0	0.01	0.02	0
0	0.01	0.5	0.42	0	0	0.43	0.17	0.07	0
0	0	0.41	0.23	0	0	0.02	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.15	0.12	0	0	0.03	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.12	0
0.04	0.1	0.2	0.21	0	0.02	0.05	0.07	0.14	0.03
0.01	0.01	0.14	0.05	0	0.02	0	0.05	0.13	0

0	0.01	0	0	0	0	0.03	0.02	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.05	0.08	0.11	0	0.15	0.3	0.1	0.02	0
0	0.01	0.1	0.3	0	0	0.22	0.25	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.03	0	0	0.01	0.06	0.01	0	0.08	0
0	0.03	0.3	0.22	0	0.14	0.31	0.1	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.01	0	0.13	0
0	0.01	0	0	0	0.04	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.11	0	0	0.1	0.01	0.02	0
0	0	0.3	0	0	0	0	0.01	0	0
0.09	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.15	0	0	0.09	0	0	0.06	0.1	0
0	0.01	0.16	0.22	0.01	0	0.02	0.2	0.31	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0.05	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.08	0.07	0.18	0.03	0	0.05	0.09	0.04	0
0.02	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.03	0.23	0.29	0.09	0.16	0.21	0.25	0.18	0
0	0	0.04	0	0	0.26	0.13	0	0.07	0
0	0	0.02	0	0	0.06	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.1	0.03	0.07	0	0	0	0.08	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0.14	0.15	0	0.02	0
0.04	0	0.02	0.03	0	0.02	0.08	0	0.03	0.06
0.05	0.06	0.13	0.2	0.23	0	0.01	0.21	0.26	0
0	0.01	0.48	0	0	0.02	0.53	0	0.09	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.02
0	0.02	0.08	0.09	0	0.36	0.31	0	0	0
0.02	0.02	0.83	0.65	0.1	0.12	0.54	0.31	0.27	0
0	0.03	0.15	0.12	0.03	0	0	0.1	0.22	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.76	0	0.01	0.06	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.03	0.04	0.17	0.16	0.05	0.15	0.11	0.11	0.04	0
0	0	0	0.02	0.02	0	0	0.05	0.03	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.46	0.38	0.03	0.19	0.21	0.07	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.1	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0.06	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0.04	0.15	0	0.18	0.17	0	0	0.25	0.37	0
0	0.02	0	0	0	0	0.02	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.28	0.29	0.14	0.07	0.28	0	0.06	0.21	0.38	0
0	0	0.03	0.02	0	0	0	0.04	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.28	0	0	0.27
0	0	0.04	0	0	0	0.06	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0.01	0	0	0	0	0.19	0	0	0
0.01	0.18	0	0.14	0.01	0	0	0.1	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.29	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.02	0	0	0	0.02	0	0	0	0.02
0.01	0.02	0.73	1.05	0.3	0.74	1.3	0.6	0.92	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.23	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.31	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0.19	0.11	0.16	0.46	0	0.11	0.16	0.07	0.08
0	0	0	0.02	0	0	0	0.06	0.26	0
0	0.07	1.18	0.71	0	0.16	0.43	0.25	0.36	0

0.09	0	0	0	0	0.11	0	0	0.07	0.31
0.68	0.09	1.27	1.09	1.16	1.6	1.49	0.5	1.13	0.13
0	0	0.4	0.47	0.26	0.3	0.46	0.83	0.74	0
0	0	0.08	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.35	0.31	0	2.05	1.44	0.17	0	0
0.72	0.29	0	0.16	0.4	1.3	0.91	0.83	0.28	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0	0	0.19	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.71	0.34	0	0	1.14	0.54	0.16	0.28	0.07	0
0	0	0.08	0.42	0	0	0	0	0.05	0
0.17	0.14	0	0	0	0.2	0.18	0	0	0.01
0.41	0.24	0.58	0.23	0.54	4.42	1.91	0.15	0.2	0.33
0.01	0.04	0.8	0.36	0.37	0.1	0.81	0.18	0.31	0.09
0	0	0	0.01	0.08	0	0	0	0.23	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0.04	0	0.04	0
0	0	0.25	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
1.26	1.46	0.11	0.46	0.14	0	0.12	0.49	0.06	0.08
0.3	0.19	0.02	0.38	1.64	0.34	0.5	1.1	1.24	0
0	0.13	0.01	0.03	0	0	0.04	0.06	0.17	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02
0.17	0.27	0.2	0.31	0.19	1.3	0.46	0.08	0.09	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0	0.89
0.08	0	0.09	0.29	0.3	0.45	0.6	0	0	0
0	0.03	0.05	0.04	0	0	0	0	0	0
0.03	0.12	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.2	0.09	0	0	0.03	0.17	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.01	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.06	0.01	0	0.12	0	0.08	0.6	0.08	0
0	0.02	0.01	0	0.05	0	0	0.03	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.03	0.01
0	0.05	0	0	0	0.08	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.05	0	0.08	0	0.03	0	0.1	0.03	0
0.01	0.01	0.03	0.93	0.36	0.03	0.04	0.7	0.06	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0.55	0	0	0	0.63
0.3	0.31	0.38	0.94	0.48	2.59	1.03	0.82	0.4	0
0	0.02	0.54	0	0	0	0.04	0.03	0.08	0
0.08	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.48
0.01	0	0.44	0.27	0	0.68	0.14	0.03	0	0.02
0	0.01	0.04	0.02	0.04	0.12	0.17	0	0.05	0.16
0.32	0.24	0.5	0.18	0.02	0.53	1.74	0	0.03	0.88
0.31	0.1	0.14	0.17	0.77	0.73	0.23	0.1	0.24	0.34
0	0	0.02	0	0.04	0	0	0.01	0.04	0.05
0.03	0	0.78	0.19	0	1.4	3.16	0.65	0	0
0.05	0.08	4.09	1.1	0.25	0.71	2.19	0.16	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0.13	0	0	0	0.01
1.3	0.05	0.03	0.03	0	0	0	0.03	0.03	1.41
0.48	0.33	0.01	0.1	1.54	2.69	0.9	0.31	0.56	0.01
0	0	5.16	0.48	0	0.02	0.43	0.2	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.53
0	0.14	0	0	0.02	0.43	0.04	0.11	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0.11	0.02	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.09	0.2	0	0.07	0	0.05	0
0	0	0	0.01	0.1	0	0	0.06	0	0
0	0	0.02	0.13	0.01	0	0.03	0.44	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0.28	0	0	0	0
0.64	0.5	0	0	0	0.19	0	0	0	0.11
0.02	0.6	0.58	0.14	0.43	0.08	0.35	1.37	0.37	0.9
0.06	0.12	0.12	0.5	0	0.03	0.36	0.03	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0.14	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.56	0	0.67	0	0	0	0.36	0.8	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.32	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.03	0	0	0.05	0.98	0	0.41	0.66
0	0	0.29	0.92	0.19	1.02	1.67	0.06	0.07	0
0.06	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.35	0	0	0	0.22	0.24	0	0	0.99
1.17	0.01	1.22	0.11	0.36	0	0.31	0.21	0	0.01
0.01	0.17	0.44	0.73	0.55	0.65	1.22	0.32	0.53	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.35	0.21	0	0	0	0	0	0.55	0.25	0
0.07	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0	0.55
0.09	0.28	1.4	0.71	0.1	0	0.12	0.05	0.7	0.12
0.01	0	0	0.17	0	2.15	0.11	1.42	1.06	0
0.16	0	0.03	0	0	0	0.02	0	0	0.88
0	0.02	0.79	0.14	0.15	0.58	0.23	0	0.08	0.21
0.01	0.14	0.01	0	0	0.6	0	0.11	0.02	0
0	0	0.16	0.33	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.85	0.15	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.32	1.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.95	0	0	0	0
0.09	0.29	0	0	0.22	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.01	0.03	0	0	0	0	0.15	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0.14	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0.01
0	0.07	1.39	0.2	0.82	0.03	0	0.17	0.03	0
0	0	0.37	0	0	0	0.33	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.06	0.32	0	0.05	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.01	0	0	0	0	0.46	0.32	0	0	0.11
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.1
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0	0	0	0.11	0.03	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0.05	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.47	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.07	0
0.03	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.15	0	0.01	0	0.16	0.16	0.35	0	0
0.01	0.08	0.02	0.05	0	0	0.03	0.09	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.57
0.62	0.22	0	0.12	0.36	1.13	0.49	0.62	0.21	0
0.01	0	0.07	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.68	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0.08	0	0	0.5	0.5	0
0	0	0	0	0	0.19	0.11	0	0	0
0.14	0	0.52	0.06	0	0.04	0.21	0.03	0	0
0.17	0.38	0.02	0.02	0	0.2	0.19	0.07	0.12	0
0.14	0.02	0	0	0	0	0	0.05	0.06	0.18
0	0	0	0	0.06	0.17	0	0.2	0.06	0.01
0	0.1	0	0	0	0.16	0.04	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.77	0.47	0	0	0.25	0.45	0.15	0	0	0.56
0.01	0	0.2	0.34	0.14	0.29	0.08	0.76	0.29	0
1.02	0.41	0.15	0.01	0	0.7	0.16	0	0	0.4
0.3	0.01	0.27	0.39	1	0	0.17	0.3	1.16	0.32
0	0	0.06	0.05	0	0	0.19	0.12	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.36	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0.02	0.09	0	0.01	0.65	1.32	0.16	0.02	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6
0.45	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.35	0	0	0.12	0	0	0.2	0.86	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.42

0.28	0.2	0	0	0.47	0.27	0.39	0.02	0.1	0
0.01	0.1	0.03	0.26	0	0	0.07	0.13	0.26	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.13	0.67	0
0.05	0.01	0.03	0.01	0.04	0	0	0.08	0.28	0
0	0.01	0.11	0	0	0	0	0.08	0.2	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.31
0.61	0	0.45	0.33	0.64	0	0.39	0.2	0.04	1.31
0.44	0.09	0.01	0.02	0.13	1.17	0	0.1	0.26	0.49
0.01	0.38	0.56	0.63	0.56	0.31	0.56	0.29	0.37	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.07	0
0.11	0.02	0	0	0.08	0	0	0.03	0	0.61
0.16	0	0	0	0.03	0	0	0	0.02	0.24
0.07	0.01	0	0	0.47	0	0	0	0.02	0.33
0.07	0.02	0	0	0	0	0	0.13	0	0.19
0	0	0.01	0.02	0.25	0.2	0.12	0	0.3	0
0	0	0.05	0.07	0	0.61	0.33	0.01	0	0
0	0	0.15	0.05	0	0.05	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0.06	0.07	0	0	0
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0.06	0.01	0	0.07	0	0.06	0.04	0.08	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0.05	0.13
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.42
0	0	0	0	0	0.39	0	0	0	0
0.78	0.33	0.06	0.07	0.16	0.26	0.38	0	0	0.05
0.21	0.08	0.23	0.25	0.52	0.11	0.15	0.4	0.64	0
0.13	0.14	0	0.01	0	0	0	0	0.14	0.07
0.05	0.02	0.03	0	0.08	0	0.04	0.12	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0.17	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0.02	0	0	0
0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.05
0.11	0.08	0	0	0	0.16	0	0	0	0
0.01	0.1	0	0	0.05	0.7	0.34	0.03	0.17	1.69
0.03	0.08	0.1	0.2	0.45	0.13	0.13	0.2	0.06	0.21
0.21	0.12	0.14	0.18	0.15	0.11	0.21	0.35	0.17	0
0	0.01	0.12	0.08	0	0	0.04	0.08	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.42	0

0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.08	0.29	0.05	0.2	0.21	0.41	0.47	0.18	0.15	0
0.04	0.16	0.17	0.24	0.12	0	0	0.16	0.07	0.05
0	0.08	0.37	0.38	0	0.26	0.34	0.03	0.12	0
0	0.02	0.01	0	0	0.1	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.01	0.05	0	0	0.02	0	0	0.03	0.1	0
0	0.03	0.01	0.02	0	0	0	0.04	0.1	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.06	0.06	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.04	0.18	0.06	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0.01	0.28	0	0	0.04	0
0	0.02	0.25	0.1	0	0.13	0.09	0.05	0.04	0
0	0.01	0.03	0	0	0	0	0.01	0.27	0
0	0.02	0.04	0.13	0	0.04	0.03	0	0.03	0
0	0.03	0.14	0.07	0	0	0.02	0	0.24	0
0	0.02	0	0	0	0	0.01	0	0.34	0
0.01	0.02	0.05	0.08	0.05	0	0.16	0.08	0.68	0
0.05	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.21	0
0	0.01	0.04	0.07	0.04	0	0.03	0.08	0.13	0.04
0	0.01	0.39	0.38	0.07	0.13	0.78	0.23	0.31	0
0	0.01	0.16	0.02	0	0	0.01	0	0.31	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.17	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.26	0.01
0.17	0.03	0	0.2	0.23	0	0	0	0.05	0.06
0.04	0.02	0.07	0.1	0.53	0	0.01	0.37	0.51	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.02	0.14	0.12	0.08	0.19	0.25	0.13	0.05	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0.15	0.13	0	0.63	0.67	0	0.04	0
0.16	0.01	0.19	0.05	0	0	0.12	0	0.21	0.06
0.01	0.01	0.27	0.27	0.26	0.08	0.25	0.27	0.2	0
0	0	0.01	0.01	0.01	0	0	0.02	0.26	0
0.05	0	0.09	0.11	0.07	0.02	0.16	0.06	0.07	0.03

0	0.01	0	0.05	0.01	0.06	0.1	0.05	0.07	0
0	0	0.2	0.12	0	0	0.08	0.12	0.34	0
0	0.01	0.22	0.22	0	0.02	0.16	0.45	0.21	0
0	0.01	0.01	0.02	0.01	0.06	0.03	0.02	0.02	0
0	0.02	0.55	0.62	0	0.13	0.4	0.09	0.27	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0.01	0	0.1	0	0	0	0.13	0.17
0	0.03	0.14	0.17	0.13	0	0.08	0.12	0.33	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.01	0.01	0.09	0	0	0	0	0.1	0
0.2	0.01	0	0.03	0	0	0	0.03	0.04	0.1
0.03	0.04	0.01	0.22	0.3	0	0.08	0.12	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.01	0.02	0.07	0.03	0	0	0	0.04	0.05	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0.03	0.06	0.68	0
0	0	0	0	0	0.06	0.22	0	0.38	0
0	0	0.01	0	0	0.27	0.05	0	0.03	0
0	0	0.01	0	0	0.04	0.01	0	0.03	0
0	0	0	0	0.01	0	0.02	0	0.02	0.02
0	0	0.18	0.14	0.09	0.18	0.24	0.1	0.24	0.01
0	0	0	0	0	0.23	0.12	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.03	0.03	0.02	0.07	0	0	0	0.16	0.12	0
0.01	0.01	0.02	0.1	0.03	0	0.02	0.02	0.27	0
0.01	0	0	0	0	0	0.04	0.03	0.07	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.03	0	0.01	0.06	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0

DOJ_00052892

0.16	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0.03	0.06	0.08	0.1	0	0.15	0.13	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.12
0.13	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0.83
0.14	0	0.1	0.22	0.32	0.81	0.02	0.19	0	0.37
0	0.01	1.84	0.93	0.33	0.1	0.22	0.7	0.06	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.1	0.04	0	0	0.19	0	0.01	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	0	0	0.04	0	0.02	0.27
0.04	0.12	0.26	0.59	0.38	0	0.09	0.6	0.14	0.02
0	0	0	0	0.04	0	0	0.05	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.15	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.62	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.09	0.01	0.03	0.03	0.05	0.06	0.1	0.03	0
0.13	0.55	0.65	0.62	0.09	0	0	0.59	0.66	0.03
0	0.16	0.59	0.47	0	0	0.07	0.45	1.04	0
0	0	0.25	0.04	0	0	0	0.03	0.97	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.6	0.02	0.02	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.33	0.03	0.56	0	1.08	0.24	0
0.24	0.2	0.75	0.33	0	0.84	1.43	0.1	0.03	0.11
0.08	0.04	0.34	0.48	0.59	2.67	1.52	0.63	0.23	0.01
0	0	0	0	0	0.05	0.02	0	0.02	0
0.18	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.59
0.02	0.75	0	0	0.31	0.32	0	0.02	0.26	0.01
0	0.01	0	0.15	0.01	0	0.02	0.05	0.1	0

0	0.1	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.08	0.06	0	0	0	0.04	0.02	0	0	0.04
0.05	0.02	0	0.12	0.09	0.34	0.85	0.05	0.36	0
0	0	0.3	0.17	0.01	0	0.72	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.02	0
0	0	0.37	0.46	0.05	0.3	1.05	0	0.03	0.01
0	0	0.07	0.01	0	0.03	0.02	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.09	0	0	0	0	0.01
0.03	0.06	0.01	0.01	0	0.48	0.42	0.02	0.02	0.06
0.02	0.18	0.86	0.87	0.21	0.14	0.19	0.88	0.06	0
0.21	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.06	0.01	0.16	0.41	0.13	0.08	0.24	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.32	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0.01	0.03	0.05	0
0	0	0	0	0.08	0	0.15	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.22	0.11	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0.38	0	0.41	0.42	0.03	0	0.05
0	0	0.07	0.76	0	0.92	0.59	0.57	0.27	0
0	0	0.22	1.68	0	0.16	0.55	0.42	0.12	0
0.04	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.11	0	0.03	0.05	0.02	0
0.37	0.12	0.05	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.01	0.02	0.04	0.87	0	0.04	0.61	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0.18	0.39	0.8	0.18	0.18	0.12	0.46	0.24	0.08
0.11	0.36	0.97	0.18	0.15	0.75	1.41	0	0.02	0.22
0	0.02	0.9	0.35	0.68	0.05	0.08	0.69	0.68	0
0	0	0.01	0.04	0	0	0	0.02	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0.07	0	0	0.57	0.29	0	0	0.02

0	0	0	0	0.04	0	0	0.2	0.04	0
0	0	0.41	0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.03	0	0	0	0.5
0	0	0.75	0.15	0	1.33	0.37	0	0	0
0	0.01	0.09	0.04	0	0.19	0.08	0	0	0.2
0.26	2.02	0.01	0	0.26	0.73	1.16	0	0.2	0
0	0	0.26	0	0	0.11	0.03	0.47	0.03	0
0.04	0	0	0	0	0.12	0.04	0	0	1.05
0	0.06	0	0	0.29	0.12	0.16	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0.94	0	0	0.05	0.07
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.08
0.08	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0.48
0.02	0.09	0.01	0.16	0.65	0	0.06	0.2	0.39	0
0	0.69	0	0	0	0	0	0.04	0.36	0
0.18	0.25	0.01	0	0	0	0	0.02	0.33	0
0.03	0.03	0.03	0	0.03	0	0.02	0.05	0.25	0
0	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.31	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0.72	0.43	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.52	0	0	0.01
0	0	0	0.02	0	0.44	0.6	0.1	0	0.02
0	0	0.22	0.01	0.01	0.4	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0.73	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.35
0	0.67	0.02	0.03	0.1	0.26	0.32	0.5	1.03	0.01
0.06	0.01	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.05	0.16	0
0	0	0.07	0.19	0	0	0	0.04	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.11	0	0	0	0.28	0	0	0	0	0.06
0.51	0.01	0.52	0.03	0.25	0.19	0.05	0	0.05	0
0	0	0.16	0	0.09	0	0	0.17	0.02	0
0.05	0.37	0	0	0.39	0	0.23	0	0.02	0
0.01	0.01	0.02	0.18	0.07	0	2.23	0.39	0	0
0	0.05	0.01	0.07	0.2	0	0	0.2	0.26	0

0.02	0	0.14	0.06	0.03	0	0	0	0	0
0	0.07	0.17	0.07	0.21	0	0.04	0.12	0	0
0	0	0.01	0	0.03	0	0	0	0	0.02
0.28	0	0	0.08	0.01	0.22	0.45	0	0	0
0.04	0	0.25	0.07	0.43	0	0	0.06	0.22	0.28
0.24	0.25	0.01	0.02	0.08	0	0.05	0.15	0.11	0
0.08	0	0.02	0	0	0	0	0.02	0.32	0.01
0.01	0	0.41	0.47	1.02	0.1	0	0.4	0.08	0.15
0	0	0.02	0.02	0.1	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0.4
1.44	0.11	1.02	0.75	0	1.9	1.63	0.07	0.04	0.02
0.06	0.11	0.33	0.52	0	0.03	0.21	0.02	0.58	0
0.01	0	0	0	0.15	3.01	0.18	0	0	0.01
0	0	0.14	0.03	0	1.02	0.07	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0	1.5	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.29
0.22	0.07	0	0	0.58	0.03	0.46	0.04	0.08	1.89
0	0.01	0.02	0.02	0.16	0.74	0.14	0.1	0	0.01
0	0.05	0.09	0	0	0	0	0	0.14	0
0.1	0.01	0	0	0.05	0	0	0	0	0.74
0.76	0.94	0	0.04	1.13	0.61	1.23	0.72	0.2	0.21
0.14	0.57	0.71	1.11	0.98	0.25	0.56	0.85	0.7	0
0	0	0	0	0	0.11	0.24	0	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.24	0	0	0.04	0	0	0	0.08	0
0.01	0	0.37	0.04	0.06	0.1	0.02	0.24	0.27	0
0.01	0.01	0	0	0	0.44	0	0	0	0
0.37	0.99	0	0	0.2	0.18	0.06	0	0.94	0.02
0.27	1.18	0.37	0.3	0	0	0	0.46	0.7	0
0	0	0.2	0.06	0.06	0	0	0.37	0.68	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.01	0	0	0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.52
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.75	0.45	0	0	0	0	0	0.12
0.23	0	0	0	0.4	0.88	0.04	0	0	0
0	0	0.49	0.03	0	0.03	0.06	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	1.75	0	0	0	0.12
0	0.11	0.05	0.05	0.5	0.36	0.32	0.05	0.09	0
0.2	0.18	0	0	0	0	0	0	0.07	0.03
0.4	1.39	0.26	0.36	0.22	0	0.02	0.42	0.54	0
0	0.01	0.09	0.03	0.03	0	0.06	0.13	1.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0.56	0	0	0	1.45
0.9	0.52	0.45	0.4	1.12	0.73	0.79	0.1	0	0.28
0.42	0.07	0.19	0.48	0.41	0	0.12	0.34	0.36	0.03
0.12	0.16	0	0.03	0.07	0	0.09	0.06	0.72	0
0	0.05	0.01	0	0	0	0	0.12	0.18	0.28
0.62	0.74	0.13	0.15	0.47	0.39	0.39	0.2	0.04	0.52
0	0	0.7	0.88	0.63	0.02	0.17	1.5	0.98	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0.02	0	0.02	0.02
0.01	0.1	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.01	0.13	0
0	0.01	0	0	0.07	0	0	0	0.03	0.07
0	0.16	0	0.14	0.09	0	0.05	0.21	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0.06	0	0.04	0.29
0	0	0	0.01	0.07	0.4	0.28	0	0	0.19
0	0.07	0.06	0.15	0.08	0.08	0.11	0.12	0	0.04
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.09	0.05	0	0	0	0.03	0.3

0.91	0.77	0.07	0.01	0.11	0.03	0.12	0	0.04	0.56
0.02	0.03	0.52	1.5	0.58	0.53	0.71	0.88	1.35	0
0.53	0.57	0.48	0.22	0	2.06	1.23	0.11	0.06	0
0.01	0.33	0.44	0.74	0.59	0.07	0.93	0.9	0.88	0.11
0.19	0.1	0.01	0.09	0.05	0.11	0.08	0.05	0.12	0.04
0	0.09	0.01	0.02	0.17	0	0.01	0.18	0.06	0
0	0	0.22	0.03	0	0	0.08	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.19
0.36	0.31	0	0	0	0.18	0.01	0	0	0.32
0.03	0.02	0.66	0.9	0.35	1.14	1.01	0.7	0.14	0.81
0.02	0.33	0.01	0.03	0.22	0.02	0	0.1	0.13	0
0.19	0.24	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0.02
0	0.05	0	0	0.06	0.02	0.05	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.05	0.04	0	0	0.13	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.47	0.12	0.17	0	0.04	0.02	0	0.06	0
0	0	0.16	0.4	0	0	0	0.23	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.17	0.06	0	0	0.14	0.15	0.02	0.02	0.06	0.02
0	0	0	0.01	0.02	0	0	0	0.05	0
0.23	0.17	0.34	0.27	0	0.27	0.23	0	0.06	0.03
0	0.08	0.57	0.03	0.15	0.07	0.22	0.02	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.09	0	0	0.03	0	0	0.1	0.11	0
0	0.15	0	0.01	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.17	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.07	0.02

0	0	0	0	0	0	0	0	0.81	0
0	0	0.02	0	0.02	0	0.07	0	0.18	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0	0.04	0.07	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0
0	0	0.11	0	0	0	0.14	0	0.05	0.01
0.05	0	0.02	0	0	0.04	0.03	0	0.23	0.01
0	0	0.34	0.78	0.2	0.63	1.21	0.57	0.3	0.05
0	0	0.1	0.05	0.03	0.13	0.12	0.07	1.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0	0	0	0.19	0	0	0.2	0.17	0.05
0	0	0.18	0.1	0	0.07	0.08	0.1	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0	0	0.16	0.07
0	0.05	0	0	0.01	0.1	0.03	0.01	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0.24	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.3	0.28	0.24	0.21	0.41	0.2	0.04	0.28	0.18	0.28
0.34	0.31	0.62	0.66	0.76	1.11	0.78	0.36	0.74	0.38
0.06	0.1	0.31	0.42	0.23	0.1	0.02	0.16	0.28	0.07
0.06	0.05	0.04	0.03	0.01	0.11	0	0.07	0.05	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0	0.06	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.09	0.04	0.09	0.12	0.04	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.47	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.05	0.03	0.07	0.22	0.23	0	0.06	0
0	0	0.16	0.09	0.01	0	0.18	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0.07	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.02	0.03	0	0	0.05	0	0	0	0	0.72
0.82	0.42	0.17	0.17	0.6	0.51	1.14	0.19	0.11	0.01
0.05	0.02	0.15	0.17	0.06	0.04	0.04	0.33	1.04	0.05
0	0	0.01	0	0.09	0.01	0.07	0.12	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.05
0	0	0.04	0.03	0.04	0.14	0.19	0	0	0.01
0	0	0.1	0.1	0.02	0	0.01	0.1	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0.22
0	0	0.01	0	0	0	0.01	0	0.06	0.04
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.14
0.01	0	0.01	0.01	0.04	0.12	0.05	0	0.08	0.24
0.08	0	0.15	0.12	0.02	0.27	0.26	0.06	0.02	0.02
0	0	0.12	0.15	0.02	0	0.09	0.07	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.04	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.02	0	0.01	0.17	0.64	0
0	0	0.08	0.04	0	0.03	0.01	0.03	0.21	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.05	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0.06	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.05	0.11	0.01	0	0	0.05	0.43	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.05	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0.02	0.06	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0.21	0.08	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.28	0.14	0.09	0.04	0.12	0.23	0.23	0	0.02	0.33
0.07	0	0.04	0.19	0.19	0.07	0.09	0.15	0.21	0.26
0.35	0.06	0.34	0.5	0.54	0	0.26	0.52	0.3	0.09
0.01	0.03	0	0.03	0.03	0	0	0.02	0.11	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.04	0	0	0.06	0.02	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.03	0.23	0.27	0.36	0.18	0.12	0.01
0.08	0.3	0	0	0	0	0	0	0.02	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0.22	0.11	0	1.65	0.51	0.1	0	0
0	0	1.52	1.18	0	0.14	0.68	0.17	0.02	0
0	0	0.6	0.26	0	0.11	0.03	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.01	0	0	0.07	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.05	0	0.23	0	0.11	0.17	0	0.55
0.06	0.03	0.01	0	0.03	0	0	0.01	0.02	0.04
0.02	0.06	0	0	0.3	0	0	0.03	0.28	0
0	0.02	0.04	0	0.04	0.09	0.12	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.01	0	0	0.6	0.23	0.04	0	0.11
0	0	1.17	0.24	0.55	0.68	0.38	0.19	0	0.01
0	0	0.43	0.42	0	0.03	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.05	1.4	0	0	0.01	0.17	0.01	0.05	0	0.18
0	0	0.31	0.16	0.19	0.45	0.08	0.47	0.85	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0.02	0.13	0	0.03	0	0	0.01	0	0	0
0.02	0.11	0.31	0.6	0	0.16	0.18	0.21	0.22	0.09
0	0	0	0.02	0.09	0	0	0.08	0.09	0.02
0.39	0.02	0	0	0	0.2	0.01	0	0.02	0.35
0.04	0.02	0.78	0.76	0.67	0	0.61	0.88	0.51	0.01
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.72
0.06	0	0.09	0.1	0.64	1.52	0.31	0	0	0.4
0.03	0	0.24	0.27	0.22	0	0.05	0.1	0.04	0.24
1.06	0.45	0.58	0.06	0.27	2.1	1.51	0	0.03	0.07
0	0.04	0.15	0.13	0.41	0	0.07	0.2	0.86	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.18	0.15	0	0	0
0	0	0.32	0.03	0	0	0.02	0.02	0.03	0.06
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.29

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0.31	0.11	0.08	0	0.62	0
0	0	0.21	0.27	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.17	0	0.72	0	0	0	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0.07	0.07	0.06	0.27	0.75	0
0.11	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.31	0.02	0	0	0
0	0	0.19	0.12	0	0	0.46	0.12	0	0.1
0.85	0.57	0.05	0.16	0.64	0.23	0.37	0.07	0	0.33
0.12	0	0.63	0.43	0	0.1	0	0.55	0.54	0.01
0.05	0.02	0.54	0.52	0.22	0.1	1.07	0.44	0.02	0
0	0	0.02	0.06	0	0	0.22	0.02	0	0
1.02	0.97	0	0	0.09	0.2	0.36	0	0	0.44
0.02	0.12	0.55	1.15	0.84	0.57	0.09	0.9	1.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.04	0.01
1.5	0.98	0.09	0.32	0.97	0.45	0.07	0	0.01	0.55
0.06	0.02	0.81	0.5	0.25	0.09	0.13	1.33	0.82	0.29
0.01	0.03	0.01	0.05	0.08	0.38	0	0.1	0.02	0
0.04	0	0.1	0	0	0.51	0.01	0.03	0.02	0.37
0.02	0	0.01	0.08	0.13	0.32	0.66	0.04	0	0.15
0.01	0.01	0.7	0.58	0.18	0	0.15	0.53	0.47	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.01	0.07	0.08
0	0	0.03	0.02	0.01	0.51	0.54	0.04	0	0
0	0	0	0	0	1.75	0.05	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.21	0.22	0	0	0	0	0	0	0	0.29
0.12	0	0.31	0.1	0.24	0	0.25	0.48	1.1	0
0.64	0.12	0.21	0.28	0.77	0.51	1.77	0.82	0.43	0.15
0.79	0	0.33	0.19	0.07	0.08	0	0.5	0.46	0
0.22	0.51	0	0	0	0	0	0	0.26	0.06
0	0	0.13	0	0.43	0.75	1.21	1.8	0.8	0.03
0	1.25	2.46	0.83	0.03	1.36	1.19	0.27	0.06	0.02
0.04	0.12	0.03	0	0	0	0.21	0.1	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.08	0	0	0	0.06	0	0	0	1.16
0.48	0.01	0.04	0.81	0.2	1.17	1.41	0.43	0.05	0

0.14	0.03	0.7	0.86	1.1	0.4	1.43	1.41	0.38	0
0.01	0	0	0	0	0.61	0	0.01	0.02	0.57
0	0	0.3	1.7	0	1.91	1.58	0.09	0.01	0.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.29
0.02	0.05	1.04	0.04	0	0.07	0	0	0	0
0	0	1.26	0.44	0.07	0.02	0.03	0.17	0.03	0
0	0	0	0	0	0.75	0	0	0	0
0.44	0.42	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.04	0	3.6	2.14	1.92	0.04	0.07	1.5	0.51	0
0	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.54	0	0.2	0.03	0.72	0	0.88	0.3	0	0
0.01	0	0.66	0.25	0	0.5	0	0.23	0.1	0
0.06	0.1	0.04	1.08	0	1.5	0	0	0	0
0.01	0	0	0.23	0	0	0	0	0.06	0.05
0	0	0	0	0	2.83	0.41	0	0	0.94
0.01	0	2.33	1.09	0	0.43	1.27	0.09	0.02	0.45
0.07	0.05	1.35	0.41	0.2	0.93	0.81	0.09	0.03	0
0.01	0	0.01	0.06	0.06	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.34	0.53	0	0	0.02	0	0	0	0	0.99
0.01	0	0.2	0.4	1.37	0	0.82	1.07	0.73	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.17	0.41	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.02	0.16	0	1.94	0.15	0.06	0.38	0
0.86	0	0	0.04	0	0	0	0	0	0.65
0.97	0.17	0	0.01	0.23	0	0	0.27	0.83	0
0.01	0	0	0	0	0.9	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.47	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.17
0.08	0	1.11	0.86	1	0.12	0.62	1.2	0.32	0.03
0	0	0.12	0	0	0.92	0.78	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0.66
0.21	0.42	0.14	0.56	0.48	1.28	0.42	0.24	0.18	0
0.1	0	0.05	0	0.48	0	0	0	0.1	2.46
2.34	1.34	0	0	1.42	0	0.12	0	0	0.12
0.01	0.01	0.22	0.19	0.69	0	1.62	0.64	0.25	0.03
0.01	0.09	0	0.07	0	0	0	0.47	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.85	0.56	0	0	0	0.19	0	0	0.02	0.14
0.01	0.01	0	0	0.01	0	0	0.25	1.02	0.76
0.43	1.19	0.04	0.03	0.71	0	0	0.23	0.04	0.41
0	0	0.67	0	0.19	0	0	0.34	0.28	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5
0.01	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.98
0	0	0	0	0.21	0	0	0	0	0.29
0	0	0.3	0.84	0.02	2.41	3.1	0.74	0.06	1.01
0.48	0.69	0	0	0.73	0	0	0	0	0.51
0.23	1.2	0.03	0.68	0.2	0.1	0.13	0.82	0.9	0
0.01	0	0.02	0	0.1	0	0	0.17	0.82	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.52	0.06	0.02	0	0	0.04	0	0	0	2.6
0.07	0.67	0.1	0.07	0.41	0.11	0.15	1.53	0.13	0.06
0	0	0.11	0	0.1	0	0	0.3	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.25
0.08	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.38
0.5	0.81	0.67	0.24	0	0.04	0.01	0.5	0.34	0
0	0	0.2	0.22	0	0	0	0.03	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.96	0.46	0	0.03	0	0	0	0	0	0.8
0.11	0.03	0.14	1.12	1.6	0	0.33	2.28	1.15	0
0.02	0	0.04	0	0.02	0	0	0.01	0.03	0.02
0	0	0.02	0.02	0	0	0.22	0.04	0	0
0	0	0	0	0	1.37	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0
0.02	0.22	0	0.01	0.11	0	0	0.37	0.16	0
0	0	0	0.01	0	0.51	0.02	0	0	0
2.2	1.05	0.26	3.1	0	0.02	0.15	0.5	0	0.36
0.13	1.58	0.83	1.25	1.91	0.64	0.48	2.25	2.43	0.19
0	0.07	0.03	0	0.04	0	0	0.09	0.48	0.08
0	0	0	0	0	0.72	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.1	0.19	0	0	0	0	0	0	0.03	0

0	0	0.02	0	0.02	0	0	0	0.14	0
0.16	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.15	0.22	0.23	0	0.03	0.11	0.29	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0.03	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.18	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.05	0.04	0.08	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.18	0	0	0.96
0.61	0.37	0.96	0.36	0.41	0	0.74	0.88	0.26	0.33
0.18	0.04	0.2	0.51	0.32	0	0.04	0.39	0.4	0.46
0.49	0.87	0.87	0.87	1.04	0.03	0.42	0.46	0	1.28
0	0.35	0.43	0.33	1.27	0.16	0.15	0.55	0.48	0.09
0	0.03	0	0	0.19	0	0	0.18	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.01	0.02	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.43
0	0.01	0	0	0	0	0.02	0	0	0.04

0	0	0	0	0	0.22	0.07	0	0	0
0	0.25	0.07	0.37	0.15	0	0.88	0.8	0.04	0
0	0.19	0.06	0.25	0.88	0	0.26	0.29	0.63	0
0	0.07	0	0.02	0.05	0	0.04	0.15	0.14	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.04	0.08
0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.16	0	0	0.03	0.02	0	0.01	0	0
0	0.01	0.06	0.05	0.01	0	0.05	0.09	0	0.02
0	0.01	0.07	0.22	0.04	0.04	0.18	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.81	0.08
0	0	0.29	0.29	0.13	0.25	0.16	0.29	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.07	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.08	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.06	0.42	0.04	0.34	0.27	0.25	0.39	0.19	0.13	0.13
0	0.01	0.01	0.04	0.04	0	0	0.03	0.04	0
0	0.12	0.04	0	0.01	0	0	0.01	0.29	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.12	0.17
0	0	0.01	0	0.04	0	0.53	0	0.02	0.16
0	0.03	0	0	0	0	0.03	0.03	0	0
0	0.09	0	0	0.01	0	0	0.02	0.48	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0.01	0.68	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.1	0.18	0.27	0.05	0	0.03	0.24	0.15	0
0	0	0.02	0.16	0.15	0.2	0.47	0.2	0.04	0.02
0	0.17	0.38	0.62	0.21	0.13	1.04	0.57	0.48	0
0	0.05	0.03	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
0	0	0	0	0	0.28	0.02	0	0.02	0.31
0	0.05	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0.02	0.02	0.18	0.29	0.21	0	0.42	0.25	0.09	0.05
0	0.06	0.12	0.3	0.09	0	0	0.22	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.21
0	0	0	0	0	0.33	0.18	0	0	0.12

0	0	0	0	0.04	0	0.15	0	0.29	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0.02	0.02	0	0	0	0	0.04	0.25
0	0.39	0.01	0.04	0.34	0	0	0.19	0.17	0.19
0	0.06	0	0.01	0.03	0	0	0.05	0.06	0.07
0	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.1	0.04	0.02	0	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.06	0.04	0.03	0	0.03	0.07	0.18	0.03
0	0.05	0	0	0	0.04	0	0	0.24	0.02
0	0.13	0	0	0	0	0.01	0	0.46	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.03
0.02	0	0.09	0.08	0.09	0.31	0.18	0.07	0.06	0.06
0	0.14	0.1	0.03	0.03	0	0.07	0.05	0.37	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.05	0
0	0.02	0.02	0.04	0.03	0	0.03	0.05	0.04	0.07
0	0.11	0.2	0.19	0.19	0	0.01	0.17	0.28	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.09	0.01
0	0.01	0	0	0.02	0.19	0.12	0.02	0	0
0	0.22	0.2	0.24	0	0	0.22	0.03	0.31	0
0	0	0	0	0.03	0.05	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.3	0.02
0	0.05	0.01	0.01	0.01	0	0.01	0.01	0.07	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0.01	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0.04	0.03	0.03	0
0	0.03	0.03	0	0	0	0.06	0	0.11	0
0	0.06	0.11	0.22	0.11	0	0	0.26	0.39	0
0	0.06	0.02	0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0.08	0	0.03	0.03	0.17	0.24
0	0	0.12	0.11	0.1	0.17	0.57	0.14	0.04	0
0	0	0.23	0	0	0.28	0.3	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.01	0	0	0.02	0.43	0

0	0	0.02	0	0	0	0.03	0	0.08	0
0	0	0.06	0	0	0	0.04	0	0.13	0
0	0.03	0.04	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.05	0	0	0	0	0.03	0	0.13	0
0	0.22	0	0.03	0.02	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.03	0.17	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.77	0	0	0.02	0.02
0	0	0.48	0.64	0.2	0.64	1.08	0.16	0.09	0.3
0	0	0.09	0.06	0.17	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.07	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0.01	0	0.02	0	0.03	0	0.05	0.05
0	0	0.1	0.12	0.03	0	0.08	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0.07	0	0	0.35	0.08	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.05
0	0.01	0	0	0.12	0	0	0.08	0.04	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0	0.09	0.13	0
0	0	0.17	0.08	0	0.29	0.17	0.09	0.02	0
0	0	0.15	0.15	0	0	0.07	0.23	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.1	0	0.03	0.07	0	0	0.11	0.03	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.38
0	0	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0.01	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.58	0.05	0	0	0	0.42	0.44	0.05	0.09	0

0	0.34	0.47	0.32	0.36	0.08	0.88	0.39	0.21	0
0	0	0	0	0	0.1	0.12	0.01	0.07	0.38
0	0	1.35	1.26	1.12	0.4	1.32	1.13	0.02	0.41
0	0	0.2	0.33	0.03	0	0.09	0.34	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.05	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.01	0	0.05	0	0.02	0.06	0.14	0
0.54	0	0.03	0.13	0	0	0.02	0.07	0.03	0.08
0.06	0	0.45	0.28	0.65	0	0.02	0.14	1.12	0
0.07	0	0	0	0	0	0.02	0	0.43	0
0.01	0	0.01	0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.32	0.04	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.14	0	0.01	0.91	0.16	0	0.09	0.16	0.45	0.42
0.04	0	0.83	0	0	0	0.02	0.41	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.17	0	0.67	0.41	0.11	0.93	0.96	0.13	0.24	0.02
0	0	0.42	0.32	0	0	0.08	0.13	0.52	0
0	0	0	0	0	0.38	0.02	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0.32	0.25	0	0	0
0.02	0	0.76	0.21	0.04	0.72	0.68	0.01	0.02	0.08
0	0	0.02	0.02	0.07	0	0	0.01	0.03	0.03
0.46	0	0.04	0.03	0	0.01	0	0.03	0	0.38
0	0	0.3	0.49	0.3	0.06	0.09	0.65	0.43	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.04	0.22	0.53	0.17	0.02	1.33	1.11	0	0	0.03
0.2	0	1.1	0.97	0.73	0.1	0.35	0.64	0.84	0
0.26	0	0.03	0.03	0.14	0	0	0.2	0.41	0
0	0	0.12	0.11	0.05	0	0.07	0.08	0.16	0.08
0.14	0.07	0	0	0.03	0	0	0	0	0.29
0	0	0.07	0.07	0.39	0	0.06	0.13	0.09	0
0	0	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0

0	0	0	0.03	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.32
0	0	0.01	0.07	0.32	0	0.02	0.05	0.22	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.03	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.39
0.05	0.24	0	0	0.04	0	0	0	0	0.56
0	0.54	0.4	0.23	0.33	0	0.6	0	0.06	0
0.23	0.2	0	0	0.12	0	0	0.16	0.05	0
0.22	0.01	0.02	0.28	0	0.27	0	0.12	0.06	0
0.15	0.03	0.16	0.33	0.12	0.42	0.05	2	0.14	0.02
0.09	0.03	0	0	0	0.06	0.19	0.01	0.07	0.05
0	0	0.02	0.01	0.01	0.68	0.11	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.02	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.33
0.07	0.25	0	0	0.05	0.57	0.03	0	0	0.31
0.7	0.02	0.25	0.44	0.48	0.57	0.15	0.62	0.82	0.29
0.05	0.01	0.09	0.93	0.68	0	0.29	0.43	0.53	0
0	0	0.01	0.19	0.11	0	0	0.05	0.12	0
0	0	0	0	0	1.33	0.93	0	0	0
0	0	1.04	0.11	0	0.43	2.11	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.88
0.23	0.01	0.05	0.17	0.28	0.02	0.13	0.16	0.15	0
0.02	0	0	0	0.1	0	0	0.23	0.2	0
1.53	1	0.01	0	0.52	0.06	0.11	0.02	0	1.45
0.05	0	0	0	0.43	0	0	0	0.04	0.12
0	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0.54	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.04	0	0	0	0.07
0.01	0.92	0	0	0.04	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	0
0.3	0.16	0.17	0	0	0	0	0	0.24	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.65	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0	0.15	0.19	0.03	1.62	0.3	0	0	0.24
0.02	0.12	0.67	0.52	0.02	0.02	0.2	0.48	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.42

0.43	0	0	0	0.08	0.27	0.19	0	0	0.41
0	0	0.45	0.62	0.68	0	0.71	0.18	0.03	0
0.01	0	0.02	0.03	0	0	0	0	0	0.17
0.41	0	0	0	1.36	0	0.02	0	0	0
0.4	0.78	0	0.02	0.18	0	1.29	1	0.18	0
0	0	0.52	2.3	0	0.23	0	0.53	0.06	0
0.45	0.21	0	0	0.45	0.83	0.56	0.15	0	1.18
0.46	1.19	0.68	2.17	0.35	0.19	0	1	1.15	0.32
0.2	0.01	0.05	0.9	0	0.11	0.34	0.48	0.14	0
0	0	0.46	0.76	0.11	0	0	0.57	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.16	0.01	0	0	0	0.25	0.02	0	0	0
0	0.25	0.27	0	0	0	0	0.51	0.72	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0.09	0	0	0	0.34	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.29
0	0	0.17	0.69	0	0	0	0.01	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.04	0	0.11	0	0	0.04	0
0.01	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.13
1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	1.26
0.01	0.39	0.65	0.26	0.22	0.62	0.86	0.52	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.64
0.02	0.08	0	0	0	0.1	0	0.05	0.22	4.28
0	0	0	0	0.18	0.7	0.71	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0	0.02
0.23	0.01	0.09	0.78	0	0	0	0.49	0.02	0
0.12	0	0.12	0.43	0	0	0	0	0	0
0	0.54	0.49	0.17	1.18	0	0	0.2	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.55	0.37	0	0	0
0.61	0.02	0	0	0	1.15	0.13	0	0	1.05
0	0	1.08	0.53	0.48	0.08	0.03	0.36	0.3	0
0	0.01	0	0	0.01	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.62
0.46	0.1	0	0.14	0.49	0	0	0.36	0.02	0.15

0	0	0.7	0.15	0	0	0.26	0.12	0.13	0
0.01	0	0.22	0.23	0	0.41	0.11	0	0	0
0.44	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0	0.21
0	0	0	0.12	0.55	0	0	0.58	0.64	0.09
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	2.48
1.39	0.18	0.05	0.71	2.74	0	0	0.71	0.42	0.06
0.01	0	0.04	0.62	0.26	0	0	1.12	0.71	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.57	0	0	0	0.03	0	0	0	0.69
0.04	0.03	0.47	0.78	1.98	0	0.06	0.21	1.62	0
0.2	0.01	0	0.01	0	0.39	0	0	0	0.02
0.03	0.02	0	0	0	0.6	0	0.03	0.06	0
0	0	0.02	0	0.04	0	0	0.04	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0.02	0.12	0.02	0.32
0	0	0.48	0.17	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.62	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.18	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.14	0.72
0	0.05	0	0.02	0.93	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.93	0	0	0	0	0	0.14	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.3	0	0.88	0.05
0	0.05	0	0	0.21	0	0.02	0	0	0
0	0	0.02	0	0.11	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.09	1.37	0.98	0.17	0	0.62
0	0.27	0.08	2.2	0.55	0	0.1	0.01	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.05	0.01	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0	0.16
0.07	0.08	0.24	0.18	0.35	2.41	0.56	0	0.03	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.02	0.01	0.53	0.36	0.07	1.3	0.47	0.04	0.04	0.01
0.06	0.09	0.61	0.31	0	0.23	0.91	0.19	0.02	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02	0.16	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.75	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.25	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.04	0.04	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.56	0.2	0	0	0	0.05	0.14	0.04	0	0.41
0	0.03	0.56	0.79	0.4	0.36	0.39	0.6	0.23	0
0.15	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0	0.33
0.33	0.08	0.02	0.01	0.14	0	0.06	0.03	0	0.1
0.02	0.03	0.01	0.02	0.06	0	0.02	0.18	0.32	0.01
0	0	0	0	0.06	0	0	0.03	0.06	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0	0.3	0.05	0
0	0	0	0.31	0	0	0	0.09	0.02	0
0.08	0.12	0.95	1.1	0	0	0.24	0.23	0	0
0.24	0.46	0.41	0.57	0.2	0.42	0.88	0.63	0.5	0
0.01	0	0	0	0.22	0	0.4	0.1	0.14	0
0.28	0.16	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0	0.35	0.12	0.26	0	0.11	0.4	1.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.42
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0.04	0.08	0	0
0.75	0	0.84	0.45	0	0	0	0.15	0	0.24
0.75	0.02	0	0	0.29	1.04	0.29	0.05	0	0.11
0	1.28	0.51	0.85	0	0	0.02	0.98	1.06	0
0	0.49	0.01	0	0	0	0	0	1.08	0
0	0.01	0	0	0	0.02	0.02	0	0.02	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0.07	0.02	0.01	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0	0.03	0.33	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.02	0.02	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0.25	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.3	0.08	0.11	0	0.19	0.07	0.53	0
0	0	0.05	0.11	0	0	0	0	0	0.02
0.01	0.08	0.02	0.07	0.1	0	0	0.17	0	0.03
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.05	0	0	0.03	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.11	0.15	0
0.04	0	0	0	0	0.13	0	0	0.02	0.05
0	0.01	0.23	0.06	0.11	0	0.2	0.08	0.27	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0
0	0	0	0.01	0.02	0	0	0.13	0.11	0
0	0	1.05	0.37	0	0.63	0.71	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.58	0	0	0.4	0.11	0	0	0
0	0.22	0.89	0.36	0	1.1	0.52	0.01	0	0
0.01	0.07	1.1	0.94	0.04	0	0.27	0.35	0.37	0
0	0.01	0.11	0.01	0	0	0	0.08	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0.01	0	0	0.01
0	0.3	0	0.01	0.01	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	1.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0.32	0.06	0	0	0.24	0	0	0	0	0.07
0	0	0.14	0.05	0	0	0.03	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.19	0	0.1	0.08	0.2	0.23	0.17	0.21	0
0	0	0.54	0.2	0.19	0	0.1	0.19	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.03	0	0	0.15	0.13	0
0	0	0.03	0	0	0	0.01	0	0	0
0.06	0.03	0.1	0.02	0	0.3	0.23	0	0	0

0.05	0.01	0.72	0.57	0.23	0.9	0.85	0.67	0.62	0
0.01	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.05	0	0	0
0	0	0	0.03	0.02	0	0	0.2	0.06	0
0.15	0.07	0.03	0.02	0.15	0.6	0.34	0.1	0.05	0.02
0	0.19	0.16	0.35	0.25	0.05	0.15	0.45	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.76	0
0	0	0.01	0	0	0	0.11	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.03	0.01	0.01	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0.02	0.05	0.05	0	0	0.1	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.02	0	0	0	0	0.02	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.01	0.01	0.02	0.02	0	0	0.05	0	0.02
0	0	0	0.02	0	0.41	0.08	0.08	0	0.05
0.18	0	0	0	0	0.12	0.2	0	0	0.07
0.08	0.18	0.18	0.11	0.3	0	0.05	0.21	0.19	0
0.01	0	0.02	0	0.02	0	0	0.03	1.08	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.05	0	0	0	0.08	0	0.32	0.14	0.31	0
0.01	0	0.49	0.22	0	0.08	0.24	0.09	1.18	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.03	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.24	0
0.01	0	0.1	0.02	0	0	0.08	0.04	0.13	0
0	0.02	0.01	0.02	0.03	0	0	0.04	0.19	0
0	0.01	0	0	0	0.14	0	0	0.04	0.02
0	0	0.1	0.02	0	0.33	0.39	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.27	0.16	0.26	0.21	0.13	0.45	0.36	0.04	0.08
0	0	0.11	0.11	0.09	0	0	0.06	0.74	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.03	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.15	0.04	0.03	0.07	0	0.01	0.4	0.13	0
0	0	0.02	0	0	0	0.04	0	0.24	0
0.03	0.01	0	0.01	0.01	0	0	0.05	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.01	0.08	0.02	0	0	0.05	0.41	0
0	0.14	0.08	0.2	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.08	0	0.03	0.1	0.05	0	0
0.01	0	0	0	0.03	0	0	0.02	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.07	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.09	0.05	0.01	0.01	0.04	0.05	0.28	0	0.01	0.08
0.01	0.1	0.01	0.08	0.02	0	0	0.12	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.17	0.12	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0	0.03	0.23	0
0.03	0.05	0	0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0.14	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.36	0.14	0.74	0.8	1.15	0.44	0.72	1.69	0.27	0.65
0.01	0.01	0.09	0.18	0.18	0.05	0.06	0.23	0.51	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.12	0
0.12	0	0.47	0.2	0	0	0.08	0.1	0.08	0.03
0	0	0.02	0.01	0.15	0	0.02	0	0.37	0.01
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.3	0.04	0
0.18	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.01	0.05	0.23	0.02	0.12	0	0.03	0.08	0.23	0.03
0	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0.18	0.17	0.45	0.3	0.4	0.32	0.29	0.19	0.05
0	0.03	0.26	0.24	0.11	0	0.02	0.04	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.52
0	0	0	0	0.19	0.3	0.43	0.02	0	0
0.11	0	0	0	0.02	0.02	0	0	0.25	0.03
0.11	0.12	0.02	0	0.06	0.15	0.01	0.01	0.15	0.13
0.05	0.01	0.32	0.04	0.1	0.06	0.37	0.14	0.05	0
0	0	0.89	0.17	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0.14	0	0.08	0
0.04	0.06	0	0	0	0	0.13	0	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.09	0	0.74	0.44	0.14	0.58	0.61	0.16	0.17	0
0	0	0.24	0.03	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.05	0	0.04	0	0	0	0.21	0	0.23
0.05	0	0.06	0.17	0.05	0	0	0.31	0.28	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0.07	0.05	0.05	0.06	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.21	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0.03	0	0	0	0.25	0.07	0.06	0	0.02
0.29	0.14	0.36	0.23	0.28	1.4	1.44	0.11	0	1.94
0.06	0.09	0.28	0.16	0.69	0.02	0.02	0.09	0.08	0.16
0	0	0.03	0	0.02	0	0.01	0.18	0.24	0
0.66	0.74	0	0.15	0.35	0.1	0	0.4	0.42	0.08
0	0	0.02	0.02	0.09	0.08	0.01	0.19	0.34	0
0	0	1.7	1.28	0	1.43	2.22	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.73
0	0	0	0	0.06	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.2	0.01	0	0	0.05	0	0.06	0	0	0.03
0	0.01	0.03	0.04	0.04	0	0.03	0.15	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.04
0	0	0	0	0	0.35	0.12	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0.05	0	0.56	0.37	0.09	0.22	0.68	0.26	0.27	0.02
0.37	0	0	0	0.04	0	0	0	0.03	0.35
0.07	0.24	0.36	0.3	0.98	0.52	0.94	0.37	0.14	0.04
0.28	0.6	4.15	0.14	0.68	0	0.12	0.47	0.08	0.05
0.01	0	0.9	0.52	0	0	0	0.02	0.31	0
0	0	0.7	0.32	0	0	0.13	0.2	0.2	0.56
0.8	0	0	0	1	0	0.45	0.3	0.16	0.07
0	0	0.93	0.77	0.5	0.21	0.11	0.8	0.38	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.16
0	0	0	0.03	0.14	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.35	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.48	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.59	0.97	0	0	0	0	0	0	0	0.63
0	0	0	0.04	0.37	0	0	0.11	1.66	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.02	2.4

2.58	0.57	0	0	0.35	0	0	0	0.06	0.18
0	0	0.05	0.29	1.75	0.14	0.61	0.79	0.73	0
0.31	0	0.28	0	0	0.5	0.32	0	0	0.66
1.24	0.22	0.54	0.89	0.45	0	0.02	2.17	0.91	0.35
0.32	0.01	0	0	0.05	0.1	0.12	0.01	0.02	0
0.01	0	0.05	0.33	0.11	0	0.04	0	0.33	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0.08	0.18	0
0	0	0.02	0.02	0.03	0.68	0.71	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.22	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.01	0.03	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0.03	0.34	0	0.05	0	0
0.05	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0.01
0.28	0	0	0	0.45	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.01	0	0	0	0.27	1.11	0.4	0.1	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
1.15	0.1	0	0	0.32	0	0	0	0	1.2
0	0.09	0	0	1.97	0	0	0.66	0.48	0
0.42	0.03	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.61	0	0.28	0.32	0.3	0.01	0.21	0.17	0.16	0.77
0.09	0.28	0.73	0.85	0.32	0	0	1.06	0.46	0.01
0.36	0	0.2	0.25	0.37	0	0	0.18	0.02	0.4
3.27	1.65	0	0.06	0.68	0	0	0.25	0.42	1.01
0.01	0	0.48	0.7	0.5	0.72	0.71	1.03	2.25	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0
0.31	0.01	0.14	0.3	0	0	0	0	0	0.06
0	0.05	0	0.02	0.2	0	0	0.32	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.89	1.54	0.72	0.97	0	0	2.7	0.34	0
0	0.05	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0.05	0	0	0	0.48	0

0.05	0.39	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0.24	0	0	1.36	0.86	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	2	0.33	0	0	0
0	0	0	0	0.13	0.31	0.61	0	0.05	0
0	0	0	0.1	0	0	0.05	0	0.21	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.16	0.91	0.05	0	0	0.21	0.03	0.9
0	0	0.22	0.55	1.27	0	0.31	0.31	0	0
0	0	0.09	0.06	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.07	0	0	0	0	0.48
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.91	0	0	0.5
0.97	0.9	0	0.06	0.24	0	0.03	0.35	0.14	1.16
0.22	0	0.2	0.05	0.03	0.25	0.09	0.18	1.96	0
0.18	0	0.63	2.39	0	0	0.02	1.22	0.12	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0.06
0	0.1	0	0	0.19	0.33	0	0	0	0.14
0	0.17	0.84	0	0	0	0.51	0	0.1	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.07	0	0	0.31	0.18	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0.14	0	0	0.4
0.7	0.09	0	0	0	0	0	0.4	0.16	0
0	0.01	0.22	0.14	0.4	0.3	0.13	0.04	0.05	0
0.04	0.44	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0.19	0	0	0	0	0	0	0	0	0.34
0.13	0.31	0.44	0.26	0.12	0	0.02	0.09	0.13	0
0	0	1.1	0.92	0.07	0	0.06	0.66	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0.27	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.02	0.34	0.12	0.15	0.11	0.35	0.2	0.03	0.65	0.01
0	0	0.5	0.57	0	0	0	0.07	0.08	0

0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.03	0.07	0	0	0.22	0.02	0
0	0.08	0.06	0.02	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.33	0.01	0.1	0.18	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.13	0	0.31	0.03	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0.04
0	0.04	0.1	0.5	0	0.28	0.3	0.1	0	0
0	0	0.21	0.16	0	0	0.03	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.68	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.01	0	0	0.01	0.09	0.03	0	0
0.23	0.17	0	0.04	0	0.25	1.38	0	0.46	0.02
0.18	0	0	0.01	0	0	0	0.1	0.16	0.08
0.05	0.06	0	0	0.33	0.63	0	0.28	0.3	0
0.12	0.03	0.29	0.19	0	0	0.02	0.06	0	0
0	0	0.32	0.14	0.1	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.09	0.01	0.45	0.27	0.06	0.06	0
0	0	0	0.05	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.28	0	0	0.09	0	0	0.03	0	0
0	0.31	0.12	0.28	0	0.05	0.07	0.46	0.43	0
0.21	0.13	0	0	0	0	0	0.01	0.27	0.01
0.02	0.31	0.38	0.08	0.18	0	0.04	0.32	0.37	0
0.19	0.67	0.01	0.04	0.12	0	0	0.26	0.27	0
0.16	0.29	0.14	0.03	0.22	0	0.35	0.02	0.46	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.29	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.41	0	0	0	0	0	0.01	0.25	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.03	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.01	0.02	0	0	0	0.13	0
0	0.01	0.39	0.25	0	0.14	0.33	0.3	0.06	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.34	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.02	0.88	0.3	0	0.4	0.09	0.15	0.04	0
0	0.01	1	1.8	0.02	1.2	2.08	0.25	0.05	0
0	0	1.78	1.16	0	0.25	0.75	0.11	0.2	0
0	0.63	0.02	0.01	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0.07	0	0	0.02	0	0	0.02	0.31	0.27
0.24	0.38	0.7	0.84	0.05	0.02	0.06	0.66	0.71	0.29
0	0.13	0.1	0.03	0.14	0.08	0.16	0.1	0.4	0.09
0	0	0.01	0.03	0.01	0	0	0.04	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	1.16	0	0.1	0	0.22	0.02	0.02	0.08	0.04
0	0.07	0.08	0.02	0.03	0	0	0.02	0.37	0
0.04	0.19	0	0	0.94	0.06	0	0.74	0.78	0.06
0	0.02	0.51	0	0.17	0.16	0.4	1.44	0.73	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0.07
0	0.06	0	0	0.19	0.09	0.04	0	0	0.09
0	0	0.11	0.62	0.05	0.07	0.22	0.1	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.67	0.01	0.04	0	0	0	0.15	0.04	0.48
0	0.71	0.01	0.03	0.1	0.25	0.05	0.04	0.9	0

0	0.15	0.76	0.92	0.21	0.65	1.28	0.88	0.17	0
0	0.02	0	0	0	0	0.01	0	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0.18	0	0	0	0
0	0.02	0.02	0	0	0	0.02	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.47	0	0	0.15	0	0	0.09	0.85	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.13	0
0	0.09	0	0.11	0.1	0	0	0.15	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.14	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.01	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0.12	0
0	0.06	0	0	0	0.02	0	0	0.16	0
0	0	0.12	0.04	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.02	0	0.03	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.02	0.03
0	0.17	0	0	0.2	0	0.08	0	0	0.38
0	0	0.28	0.33	0.26	0	0.42	0.26	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.13	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.1	0	0	0.04	0.45	0.27	0	0	0.35
0.04	0.07	0.3	0.41	0.07	0.02	0.28	0.17	0.21	0.04
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.17	0	0	0
0.07	0.09	0.32	0.34	0.07	0.41	0.61	0.05	0.04	0
0	0.05	0.68	0.33	0.03	0	0.28	0.12	1.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.01

0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.03
0	0	0.01	0.01	0.02	0	0.04	0	0	0.02
0	0	0.3	0.17	0	0	0.05	0.13	0.04	0
0	0	0.11	0.01	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.17	0.36	0.45	0.29	0.03	0.18	0.1	0.13	0.05
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0.11	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.01	0	0	0.06	0	0	0.03	0.04	0.03
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.12	0
0.04	0.13	0	0.03	0.04	0	0	0.06	0.18	0.01
0	0.13	0	0	0	0	0	0.05	0.57	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.03	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.01	0	0.03	0.01	0	0	0	0.02	0.36	0
0	0	0.05	0.1	0.04	0	0.02	0.12	0.12	0
0	0	0.08	0.02	0	0	0	0.05	0.41	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.42	0.56	0.33	0.25	0.3	0.31	0.27	0.71	0.12
0	0.09	0.54	0.26	0.05	0.2	0.22	0.2	0.08	0.05
0	0.02	0.55	0.15	0	0.2	0.25	0	0.05	0
0	0.03	0.5	0.4	0.02	0	0.32	0.26	0.47	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.23	0.02
0	0	0.03	0	0	0	0.08	0	0.03	0.01
0	0	0	0	0	0.05	0.04	0	0.04	0.04
0	0	0.02	0	0	0	0.13	0	0.11	0.02
0.03	0.05	0.01	0.04	0.06	0	0.03	0.1	0.06	0

0	0.01	0	0	0	0	0.11	0	0.24	0
0	0.01	0.12	0.13	0.08	0.03	0.02	0.12	0.18	0
0	0	0.52	0.23	0	0.04	0.15	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.23	0	0	0	0.3	0	0	0.1	0.31
0	0.14	0.41	0.74	0.45	0.1	0.66	0.67	0.51	0.02
0	0.01	0	0	0	0	0	0.1	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.15
0	0	0.12	0.22	0.06	0	0.02	0.1	0	0
0	0.04	0.1	0.02	0	0.04	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.21	0.3	0.1	0	0	0.07	0.13	0.38	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.48	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.1	0.12	0.19	0.13	0.35	0.29	0.02	0	0.06
0	0.08	0.11	0.16	0.09	0	0.08	0.14	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.04	0.42	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.05	0	0.75	0.22	0	0	0
0	0	0.07	0.01	0	0	0.08	0.11	0.13	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0.18	0.15	0.23	0	0.1	0.31
0	0.02	0.09	0	0.1	0	0.31	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0.1	0.4	0.05	0	0	1.05
0	0.03	0.63	0.4	0.15	0.6	0.61	0.3	0.21	0.06
0	0.15	0.62	0.64	0	0.72	0.77	0.4	0.43	0
0	0.07	0.06	0.01	0	0	0	0.1	0.28	0
0	0	0.02	0	0	0	0.01	0.05	0.31	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.13	0	0	0
0	0.04	0.2	0.12	0.17	0	0.11	0.11	0.15	0.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.17	0	0	0.03	0	0	0	0	0.15
0	0.33	0.27	0.27	0.1	0.1	0.21	0.3	0.42	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.78	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.07	0.01	0	0.02	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.2	0	0	0.5	0	0	0.03	0.07	0.16
0	0.02	0.03	0.08	0	0.13	0.06	0.65	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.41	0.1	0.1	0.1	0	0	0.2	0.21	0.15
0	0.03	0.08	0.09	0.14	0	0.15	0.31	0.34	0.14
0	0.4	0.03	0	0.6	0.45	0	0.15	0.47	0
0	0	0.29	0.1	0	1.54	0.33	0.17	0.16	0
0	0	1.83	1.48	0	0.74	1.7	0	0	0
0.01	0	0.06	0	0	0.45	0.44	0	0	0.09
0	0.11	0.54	0.39	0.26	0.08	0.27	0.39	0.18	0.02
0	0.01	0.06	0.06	0.01	0	0.01	0.11	0.24	0
0	0.23	0	0	0	0.3	0.07	0.04	0.04	0.22
0	0.22	0.45	0.49	0.78	0.38	1.15	0.71	0.92	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.02	0	0	0	0.29	0	0	0	0.1
0.8	0.62	0.51	0.08	0.15	1.73	0.97	0.15	0.12	0.14
0.1	0.6	0.12	0.27	0.82	0.15	0.44	0.58	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.06	1.73	0
0.05	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0.2
0.38	0.1	0	0.07	0	0.27	0.29	0	0.12	0.11
0.22	0.42	0.06	0.14	0.61	0.09	0.14	0.75	0.92	0
0.2	0.05	0	0	0	0	0	0	0.07	0.06
0	0.03	0.02	0.02	0	0	0.1	0.18	0.06	0.03
0.06	0.08	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.06	0.03	0	0.03	0.17	0.23	0
0	0.1	0.13	0.03	0	0.37	0.61	0.21	0	0
0.26	0.01	0	0	0.13	0	0	0.94	0	0
1.09	0.14	0	0	0.77	0.64	0.07	0	0.17	0

0.33	0.08	0.82	0.18	0.08	0.78	0.46	0.21	0.68	0
0.19	0.04	0.13	0.15	0.13	0.85	0.72	0.22	0.06	0.03
0	0	0	0	0.02	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.37	0.05	0	0	0	0.61	0.12	0	0.02	0.01
0	0	0.84	0.56	0.19	0.33	0.74	0.45	0.24	0.01
0.01	0.17	0	0.03	0	0	0.02	0.03	0.13	0
0	0.03	0.02	0.04	0	0	0	0.04	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0.58	0	0	0.76
1.09	0.79	0.22	0.02	0.36	0	0.04	0.1	0	0.29
1.78	0	0	0	0	0	0	0.02	0.7	0.19
0.72	0.53	0.09	0.07	0.6	1.55	1.15	0.1	0.62	0.63
0.82	0.83	0	0.16	0.78	0.62	1.48	0.52	0.93	0.15
0.75	0.31	0	0.02	0.07	0	0	0.14	1.12	0.3
0	0	1.8	0.67	0	0.1	0.37	0.2	0.53	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.42
0	0	0	0	0	0.15	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	1.44	0	0	0	0
0	0	0	0	0	2.23	0.49	0	0	0
0	0	0.07	0.05	0	0.52	0.22	0	0	0
0	0	0.33	0.03	0	0	0	0.28	0	0.2
0.4	0.39	0.16	0.35	0.49	3.65	1.66	0.86	0.09	0.37
0.2	0.24	0.12	0.53	0.42	0.03	0.22	0.39	0.12	0.02
0.21	0.07	0	0	0.51	0	0.02	0.38	0.22	0.02
0	0.06	0.19	0.77	1	0.04	0.02	0.14	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.77
1.08	0.04	0.1	0.28	0.67	0.55	0.68	0.22	0.23	0.04
0.04	0.12	0.36	0.98	0.82	0.02	0.59	0.4	0.72	0
0	0	0.11	0.05	0.01	0	0.19	0.08	0.02	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0
0.23	0	0	0	0	0.02	0.02	0	0	0.51
0	0	0	0.03	0.37	0.23	0.44	0.03	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0.03	0	0	0.13	0.16	0	0	0
0	0	0.36	0.11	0	0.02	0.25	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0.03	0.02	0	0	0.3	0.23	0	0.12	0
0.1	0.02	1.47	1.54	0.9	0.1	0	0.99	0.04	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.38	0.21	0
0	0	0	0.62	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.23	1.11	0	0	0	0	0	0	0	1.39
2.46	1.05	0	0.01	1.9	0	0	0.8	1.26	0.48
0.01	0	0.83	0.62	0.12	0.05	3.9	0.27	0.54	0
0	0.2	0.21	0.26	0.06	0.02	3.87	0.02	0.02	0.32
0	0	0	0	0	0.64	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	1.12	0.46	0	0	0
0.24	0.63	0.2	0	0	0	0.1	0	0	0
0.01	0.02	0	0.03	2.73	0.1	0.65	0.74	0.42	0
0.02	0.1	0.11	0.18	0.07	0	0	0.89	0.13	0
0	0.03	0.26	0.49	0.18	0	0.1	0.08	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0.24	0.03	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.05
1.8	0.92	0	0	0	0	0	0	0.95	0
0.01	0	1.15	1.02	0.09	0	0.1	1.03	0.24	0
0.23	0.32	0.13	0	0	0.02	0	0	0	0.37
0	0.01	0.31	0.06	0.4	0	0.65	0.59	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.77
0.05	0.03	0	0	0.1	0	0	0	0	0
0.06	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	1.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.19	0.59	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.59	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.09	1.54	0.02	0	0	0	0	0	0.48	0
0.7	0.91	0	0.14	0.22	0	0	0.05	0.95	0.25
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.02	0	0.3	0.02	0	0	0.37	0	0	0
0	0	0.17	0.94	0	0.5	0	0.43	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.25	0.06	0.34	0	0.17	2.8	1.18	0.04	0.58	0.06
0.06	0.1	0.13	0.79	0.04	0	0.01	0.34	0.12	0

0.07	0.92	0	0.01	0.21	0	0.04	0.03	0.1	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0.01	0.31	0.04
0	0	0	0	0.06	0	0	0.26	0	0
0.15	0	0	0.01	0.41	0.02	0.02	0.09	0	0
0.15	0	0.02	0.01	0	0	0	0	0.04	0
0.05	0	0	0	0	0.31	0.08	0.1	0.93	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0.87	0	0	0	0.21	0	0.04	0	0	0.03
0.07	0.16	0	0	0.07	0	0.8	0.47	0.52	0.85
0	0.02	0.67	0.76	0.19	0	0	0.95	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0.04	0.59	0.44	0	0	0
0	0	0.19	0	0.04	0	0	0.02	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.28	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.79	0	0	0.06	0.01	0.73	0
0	0	0	0	0	0.02	0.87	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0	0	0	0.15
0.05	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
2.84	0.81	0	0.12	0.03	0	0	1.1	0.92	0
0.2	0.03	0.21	0.37	0.11	0	0	0.78	0.28	0
0.01	0	0.75	0.88	0	0	0	0.02	0.02	0
1.02	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.39	0	0.98	0	0	0	1.9	0.26	0
0.2	0.02	0	0	0	0.08	0	0	0	0.66
0.01	0.53	0	0.02	0.02	0	0	0.11	0.2	0
0	0	0.5	0.04	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.03	0
0	0	1.1	0.08	0	0	0	0	0	0.14

0.12	0.19	0.1	0	0.11	0	0	0.05	0.02	0.12
0.04	0.02	0	0	0	0	0	0.07	0.03	0.01
0.08	0	0.06	0.47	0	0.22	0.43	0.1	0.3	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	1.02
0.26	0.15	0.16	0.07	0.51	0.08	0.6	0.3	0.06	0
0	0	0.5	0.28	0	0.14	0.18	0.03	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0.23	0.22	0.05	0.16	0.1	0.34	0.08	0
0.16	0.06	0	0	0	0.07	0.1	0.02	0	0.32
0.01	0.02	0.67	0.05	0.52	0.58	0.42	1.08	0.05	0.08
0.01	0.01	0	0	0.24	0	0	0.03	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.13	0.16	0	0	0	0	0	0	0.08	0.33
0.01	0	0.22	0.27	0.42	0.1	0.33	0.42	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.41	0.02	0	0	0.6	0	0	0	0	0.94
0.31	0.23	0	0.08	0	0	0.21	0.84	0.24	0.12
0.02	0.02	0.75	0.54	0.19	0.78	0.28	0.28	0.12	0.23
1.66	0.47	0.2	1.22	0.4	0.15	0.09	0.78	0.3	0.08
0.12	0.23	0.66	0.23	1.2	0	0.01	0.59	1	0.05
0	0	0.05	0.03	0.11	0	0	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.29
0	0	0.25	0.03	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.03	0.1	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.85
1.56	0.6	0	0.01	1.1	0.38	0.2	0.13	0.1	0.5
0.13	0.01	0.48	0.67	0.32	0	0.05	0.78	0.9	0
0.35	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0.24
0.21	0.15	0	0.01	0.28	0	0	0.15	0.05	0
0.12	0.02	0	0.02	0	0	0	0.19	0.23	0.03
0.27	0.06	0.11	0.01	0.15	0.05	0	0	0.33	0.14
0.06	0.49	0.07	0.1	0.37	0	0	0.44	0.38	0

0	0.2	0	0.01	0	0.02	0	0.05	0.47	0
0	0.07	0	0	0	0.24	0	0.02	0.26	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.01	0.34	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.07	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.07	0.06	0	0	0.07	0	0	0.07	0.07	0.05
0.12	0.32	1.3	0.32	0.06	0.61	1.42	0.11	0.1	0
0.06	0.06	0.8	0.53	0.16	0	0.05	0.16	0.28	0.01
0	0.01	0.12	0	0	0	0	0.06	0.09	0
0	0	0	0.07	0	0	0	0	0.03	0
0.12	0.06	0	0	0	0.07	0	0.02	0	0
0.1	0.35	0	0.08	0.11	0.06	0.02	0	0.05	0
0.1	0.14	0.65	0.94	0.43	0.98	1.48	0.6	0.43	0
0	0.05	0.2	0	0	0	0	0	0.33	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.08	0.61	0.11	0.37	0.07	0	0	0.27	0.24	0
0.01	0.26	0	0.01	0	0	0	0	0.13	0
0.02	0.07	0.02	0.02	0	0	0	0.01	0.63	0
0	0	0	0	0	0.04	0.03	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0.55	0.65	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.41	0.19	1.39	0.16	0.25	1.23	0.6	0.72	0
0	0.08	0.92	0.31	0	0.12	0.2	0.05	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.05	0.04	0.02	0	0	0	0.22	0.05	0
0	0	0.01	0.04	0	0.07	0.03	0.07	0.24	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.11	0.02	0	0	0.05	0.05	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0.03	0.05	0	0	0	0	0	0.01	0.54	0
0	0.01	0.01	0.04	0.03	0	0	0.02	0.21	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.19	0	0	0	0.04	0	0	0	0.04	0.14
0.31	0.02	0.13	0.1	0.33	0	0.03	0.3	0.23	0.02

0.76	0.41	0.15	0.3	0.38	0	0.03	0.21	0.17	0.17
0	0	0.07	0.14	0.5	0	0.03	0.4	0.82	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.01	0	0.15	0.12	0.08	0.12	0.15	0.1	0.07	0
0.01	0	0	0	0.02	0	0.03	0.04	0.02	0.07
0	0	0	0	0	0.1	0.05	0	0.28	0
0	0	0.01	0.04	0.05	0	0	0	0.03	0
0.02	0	0	0.01	0.01	0	0	0.03	0.14	0
0.01	0	0.05	0.04	0.02	0	0	0.01	0	0.04
0	0	0.01	0.03	0.1	0	0	0.05	0.34	0
0.06	0	0	0	0	0.05	0	0	0.12	0.04
0	0	0.08	0.06	0.12	0	0.35	0.08	0.07	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.03	0.44	0
0.16	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.03	0.12	0.08	0.01	0.03	0.03	0.12	0.04
0	0	0.01	0.03	0	0	0	0.02	0	0
0.73	0	0.06	0.08	0	0.25	0.1	0	0.04	0
0.27	0	0.25	0.17	0.27	0	0.4	0.1	0.23	0
0.02	0	0.2	0.05	0	0	0	0.03	0.06	0.09
0	0	0.24	0.15	0.1	0	0.15	0.22	0.17	0
0	0.02	0.21	0.01	0.05	0.06	0.05	0.02	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.04
0	0	0.02	0	0.01	0.07	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.13	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.14	0	0	0.1	0	0	0.08	0.34	0
0	0	0	0	0.4	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.25	0.33	0.02	0	0.14	0.23	0.1	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.12	0	0.08	0.04	0	0.04
0	0	0.22	0.52	0.02	0	0.05	0.17	0.11	0.03

0.1	0.04	0.01	0.04	0.05	0	0.02	0.06	0.14	0.02
0.01	0	0.08	0.06	0.01	0	0.04	0.12	0.93	0
0	0.01	0.01	0.01	0	0	0.02	0	0.07	0.36
0	0	0	0	0	0	0.22	0.02	0.13	0
0	0	0.01	0.01	0.02	0	0	0.01	0.12	0
0.01	0	0.02	0	0	0.03	0.03	0	0.05	0.03
0	0	0.02	0.04	0.06	0	0.01	0.06	0.04	0.02
0	0	0.03	0.03	0	0	0	0.04	0.34	0
0.03	0	0	0	0.04	0	0	0.02	0.04	0.03
0	0	0.03	0.08	0.03	0	0.03	0.07	0.38	0
0.04	0.02	0.05	0.02	0.1	0	0.15	0.04	0.11	0.15
0	0	0.01	0	0.02	0	0.03	0.05	0.27	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0.11	0	0	0	0	0.05
0	0	0.1	0.37	0.1	0	0.06	0.38	0.21	0
0	0	0	0	0	0.22	0.02	0	0.06	0
0	0	0.04	0	0	0	0.04	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.05	0.19	0	0.02	0.09	0.02
0.16	0.16	0.09	0.02	0.05	0	0.08	0	0.03	0.05
0	0.07	0.08	0.17	0.04	0.14	0.02	0.21	0.67	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.01	0.07	0.15	0.06	0.3	0.1	0.21	0.27	0
0.1	0.24	0.01	0	0	0.06	0.01	0.04	0	0.09
0	0	0.28	0.23	0.12	0.18	0.22	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.46	0.29	0	0	0	0	0.02	0	0	0.04
0.09	0.66	0.5	0.55	0.76	0.73	0.42	0.6	0.83	0
0	0.53	0	0	0.03	0	0.01	0.03	0.37	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.41	0
0	0.33	0	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.05	0.12	0

0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.1	0.13	0	0.18	0.12	0.1	0.03	0
0	0	0.09	0	0	0.19	0.14	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0.1	0.12	0.02	0	0.07	0.07	0.09	0
0	0	0.01	0	0	0	0.26	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0.43	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0.18	0	0	0.15	0.03	0.14
0.14	0.32	0.13	0.33	0.58	0.18	0.2	0.02	0.62	0
0	0.13	0	0	0	0	0.02	0.02	0.37	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0	0	0.12	0	0	0.01	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.03	0	0	0	0.01	0.02	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0.18	0.08	0.01	0.3	0	0	0	0	0	0.4
0	0.44	0.85	0.76	0.4	0.61	1.04	0.48	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.15	0	0	0.12	0	0.04	0	0.08	0.08
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0.32	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.05
0.29	0.39	0.12	0.15	0.78	0.31	0.35	0.69	1.08	0
0	0.76	0.1	0.11	0.05	0	0.07	0.36	0.68	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.07	0	0	0.1	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0	0	0	0.05

0.08	0	0	0	0.55	0	0.03	0.22	0	0.01
0	0.02	3.7	0.28	0	1.1	0.9	0.08	0.06	0
0	0	1.73	1.2	0	1.8	1.85	0.32	0.13	0
0	0	0.18	0	0	0	0	0	0.27	0
0.32	0.04	0	0	0.2	0	0	0	0.05	0.22
0.08	0.49	0	0.12	0.9	0	0	0.91	1.06	0.02
0	0.59	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0.12	0	0	0	0.06	0	0	0	0.08	0.06
0	0.07	0	0.05	0	0.03	0	0.08	0.08	0
0	0	0.05	0.19	0	0.01	0.42	0	0	0
0	0	0.03	0.06	0	0.04	0.05	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.44
1.08	0	0	0	0.37	0.38	0.28	0.03	0	0.47
0.01	0.43	0.31	0.45	0.46	0.29	0.7	0.64	0.61	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.17	0.14
0.22	0	0.03	0.01	0.12	0.25	0.1	0	0	1.31
0.02	0	0.03	0.03	0.95	0.62	1.04	0.13	0.16	0.73
0.55	0.24	0.78	0.5	0.49	0.36	0.22	0.27	0.07	0.01
0.41	0.1	0.15	0.35	0.48	0.1	0.17	0.55	0.45	0.06
0.17	0	0	0.03	0.25	0.33	0.1	0.39	0.29	0
0.06	0.03	0.01	0	0.05	0.02	0.03	0.06	0.06	0
0	0.06	0.03	0.01	0	0	0.11	0.1	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0.01
0.07	0	0	0.03	0	0	0	0.06	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.75	0.29	0.44	0.03	0	0	0	0.21	0	0
1.19	1.06	0.1	0.12	0.52	0	0	0.22	0.25	0.62
0.07	0.13	0.13	0.13	0.85	0	0	0.09	1.62	0.13
0	0.03	0	0	0.01	0	0	0	0.06	0.08
0	0	0	0	0	0	0.03	0.03	0.15	0.3
0.5	0.8	1.26	0.67	1.3	0.97	0.75	1	0.3	0.41
0.02	0	0.42	0.19	0.19	0.26	0.9	0.02	0.3	0
0	0	0.03	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.38	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.53	0.23	0	0	0	0.05	0	0	0	0.8
0.32	0.62	0.27	1.05	1.55	0	0.2	0.78	0.67	0
0	0.06	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.28
0	0	0.14	0.46	0.57	0.2	0.02	0.02	0	0
0	0	0.95	0	0.13	0	0.14	0	0	0.06
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	1.16
0.38	0.06	0.01	0.22	1.7	0.1	1.03	0.5	0.22	0.12
0.33	2.05	2.74	0.91	0.44	0.17	1.54	1.23	0.25	0.06
0	0.07	0.98	0.28	0.07	0	0.05	0.74	0.95	0
0	0	0	0	0	0.41	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.08	0	0	2.15
0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.17	0.01
1.71	0.03	0	0	0.04	0	0	0	0	0.2
0	0	0.41	0.75	0.6	0.2	0.24	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.66
0.19	0.54	0.03	0	0.27	0	0	0.15	0.18	0
0	0.33	0	0	0	0	0	0.06	0.15	0
0.24	0.07	0	0	0.02	0	0	0	0	0.71
0.53	0.26	0	0	1.14	0	0	0.56	0.24	0.61
0	0.02	0.06	0.41	0.04	0	0	0.21	0.2	0.13
0	0	1.37	0.52	0.03	2.79	1.23	0.03	0	0
0	0	0.47	0.27	0	0.66	0.01	0	0	0
0	0	0.4	0.19	0.25	2.66	2.25	0	0	0.58
0.13	0.39	0.16	0.32	0.32	1.47	1.75	0.32	0.03	0.01
0.01	0.71	0.06	0.05	0	0	0	0.08	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.02	0.02	0.1	0.13	0.01	0.67	0.4	1.7	1.01	0
0	0.37	1.84	0.37	0	0	0.05	0	0.26	0
0	0	1.03	0.78	0.07	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0	1.3	0	0.07
0.53	0	0	0	0	0.28	0.01	0	0	0.56
0.35	0.01	0	0	0	0.45	0	0.93	0.72	0.09
0.08	0.18	0.01	0.58	1	1.5	0.72	0.15	0.11	0.01
0	0	0.02	0	0	1.25	0.7	0	0.03	0.01
0	0.03	0.19	0.05	0	2.08	0.39	0	0	0.08
0.01	0	0.2	1.07	0.1	0	0.02	0.1	0.37	0
0	0	0.32	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.03	0.7	0	0	0.06	0.05	0	0	0.45	0.89

0.85	0	0	0.01	0	0	0	2.8	0.16	0.23
0.31	0.19	0.72	0.13	0.12	0	0.94	0	0.85	0
0	0.02	0.11	0.11	0.27	0	0	0.28	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.61
0.32	0.49	0	0	0.58	0	0	0	0	0.08
0	0.01	0	0	0	0.25	0.01	0	0.12	0.01
0	0	0	0	0.25	0	0.44	0.65	0	0
0.31	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.01
0.02	0.1	0.28	0.05	0	0	0.03	0.27	0.32	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.78
0.7	0.62	0	0	0.01	0	0	0.01	0.92	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.29
0.03	0.02	0	0	0	0.44	0.02	0	0	0.16
0	0.07	0	0	0.02	0.45	0.04	0.03	0.21	0
0.63	0.43	0	0	0.01	0	0	0	0	0.01
0.22	0	0	0.1	0.01	0	0	0.44	0.24	0
0.22	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0
0	0.16	0.23	0.05	0.22	0	0.45	0.17	0	0
0	0	0	0.04	0.9	0	0	0	0.31	0
0	0	0.54	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.54
0.01	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0.01
0	0	0.77	0.19	0.09	0.1	0	0.68	0	0
0	0	0.48	0.01	0	0.12	0.21	0.02	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.68	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.48
0.5	1.06	0	0	0.5	0	0	0	0	0
0.03	0	0.78	0.48	0.75	0	0.09	0.8	0.76	0
0	0	0.17	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.41	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.45	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0	0.17	0.04	0	0	0	0.7	0	0.59
0.5	0.15	0	0.05	0.11	0	0	0.98	0.04	0.07

0	1.16	1.4	1.44	2.06	0	0.27	0.53	0.23	0
0	0.09	0	0.09	0.05	0	0	0.02	0.03	0.25
0	0	0	0	0.21	0.03	0	0	0.04	0.67
0	0	0.28	0.1	0.12	0.06	0.57	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0.1	0	0
1.97	0.01	0	0.02	0	0.3	0.43	0.02	0.04	0.68
1.19	0.62	0	0.1	0.4	0.25	0.3	1.94	1.95	0
0	0	0.2	0.04	0	0.35	0.16	0	0.02	0.09
0	0	0	0.01	0	0	0	0.02	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.35
0.73	0.23	0.21	0.42	0.14	0.84	0.27	0.1	0	0.45
0.04	0.07	0.15	1.05	0.96	0.24	0.33	0.55	1.24	0
0.24	0	0.09	0.07	0	0	0.4	0.24	0.37	0
0.61	0.1	0	0	1.8	0.95	0.56	0.28	0.23	0.05
0	0	0	0.12	0	0.6	0.01	0.27	0.34	0
0.37	0.1	0	0.05	0	0	0.13	0	0	0.42
0.2	0.08	0	0.68	2.77	0	0	0.95	0.72	0.02
0	0.02	0.62	3.36	0.81	0.12	0	2.52	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0	0	0.02	0.11	0.05	0.03	0	0.64
1.66	2.12	0.03	0.54	1.47	0.62	0.06	0.64	0.37	0.01
0	0	0.35	0.78	0.06	0	0.02	1.46	1.4	0
0	0	0.02	0.02	0	0.16	0	0	0	0.15
0	0	0.25	0.31	0	0.15	0.23	0.24	0	0
0.01	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0.01	0	0.02	0
0	0	0.08	0	0	0	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.15	0	0.25	0.27	0	0.1	0.2	0	0	0.36
0.16	0.03	0.3	0.17	0.21	0.05	0.26	0.6	0.09	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.21	0.03	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.48	0.24	0	0	0.19	0	0	0	0.4	0.25
0	0	0.02	0.57	0	0	0	0.1	0.09	0

0.71	0.01	0.02	0.03	0	0.13	0	0	0.02	0
0.32	0.1	0.07	0.01	0.96	0	0	0.03	0.06	0.04
0.31	0.53	0.7	0.93	0.2	0.9	0.5	1.14	0.58	0.02
0.04	0.39	0.13	0.02	0.93	0	0.05	0.29	0.34	0
0	0.1	0.08	0.12	0	0	0.02	0.06	0.47	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.08	0.03	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.13	0.22	0.06	0.12	0	0.03	0.1	0.1	0	0.33
0.21	0.3	2.1	1.21	0.18	1.75	1.65	1.16	0.58	0
0	0	0.15	0.27	0	0.15	0.86	0.03	0.08	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0	0.02	0	0
0.25	0.72	0	0	0	0	0	0.11	0	0
0.01	0.01	0.01	0.11	0	0	0.02	0.17	0.68	0
0	0.01	0.07	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.12	0.1	0	0	0.03	0.18	0.01	0.05	0	0
0	0	0.25	0.37	0	0.06	0.33	0.16	0.04	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0.01	0.05	0	0	0	0.36	0	0.17
0.02	0.43	0	0.6	0	0	0	0.12	0.02	0
0	0.09	0	0	0.02	0	0	0.12	0.43	0
0.04	0.37	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.01	0.04	0.01	0	0.08	0	0	0.2	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0.23	0.12	0	0.02	0.05	0.2	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.46
0	0.01	0.13	0.48	0.33	0	0.01	0.3	0.04	0
0.17	0.13	0	0	0	0	0	0	0.16	0.06
0.01	0.17	0.05	0.05	0	0	0	0.02	0.31	0
0.03	0	0.1	0.03	0	0	0	0.27	0.43	0
0.67	0.28	0	0.13	0.36	0	0	0	0	0.36
0.2	0.08	0.03	0.27	0.68	0	0	1.1	1.06	0
0.1	0.14	0.07	0.07	0.03	0	0	0.47	1.01	0

0.02	0.08	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.1	0.03
0	0	0.07	0.07	0	0.25	0.15	0	0.03	0
0.07	0.03	0	0	0	0	0	0.05	0.05	0
0.01	0.06	0	0	0	0	0	0	0.81	0
0.02	0.12	0.01	0.06	0.04	0	0	0.04	0.15	0.02
0.01	0	0.02	0.01	0	0	0	0.02	0.81	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0.04	0.03	0	0.03	0	0	0	0	0.03	0
0.53	0.23	0.43	0.38	0	0.13	0.34	0.4	0.07	0
0	0	0.72	0.46	0.58	0	0.16	0.57	0.44	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.01	0.02	0	0	0	0.01	0.02	0.48	0
0.01	0	0	0	0	0	0.02	0	0.11	0.07
0	0	0.02	0.1	0.01	0	0	0.06	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0.01	0.04	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.15	0.25	0.26	0.07	0.05	0.18	0.04	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.57	0.61	0.04	0	0	0.1	0	0.02	0.04	0.22
0.11	0.13	0.13	0.29	0.37	0.38	0.3	0.46	0.13	0.14
0	0.04	0.09	0.07	0	0	0.02	0.11	0.77	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.21	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.02	0	0	0.2	0.02	0	0.1	0.35	0.05
0.26	0.08	0.48	0.63	0	0.58	0.3	0.24	0.4	0
0.03	0.02	0.08	0.08	0.09	0.11	0	0.12	0.14	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0

0.03	0	0	0	0.09	0	0	0.02	0.03	0.01
0.14	0.05	0	0.19	0.22	0	0.06	0.44	0.34	0
0	0.01	0.05	0.09	0	0	0	0.09	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.08	0	0.02	0.1	0	0	0.03	0.17	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.03	0.21	0
0	0	0.06	0.1	0	0	0.06	0	0	0
0.01	0	1	0.13	0	0	0.08	0.17	0.23	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.16	0.03
0	0.08	0.01	0	0	0.33	0.19	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.01	0.29	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.03
0	0	0.08	0.19	0.11	0	0.05	0.15	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.04	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.13	0
0	0	0.15	0.07	0.02	0	0	0.05	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.09	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0.04	0
0.04	0.05	0	0	0.04	0	0.01	0	0.02	0
0	0	0.15	0.13	0	0	0.08	0.17	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.04	0	0	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	1	0.35	0	0.09	0
0	0.03	0.08	0	0	0.19	0.2	0	0.05	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.02	0.04	0.04	0.04	0	0.12	0.02	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0

0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.07	0
0.07	0.09	0	0	0	0	0	0	0.06	0.19
0	0.04	0.09	0.2	0.09	0	0.02	0.12	0.11	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.03	0.62	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.03	0.01	0	0	0	0	0	0.57	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.02	0.04	0.02	0	0.02	0.07	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.05	0	0	0.01	0	0	0.01	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.26	0.01
0	0	0	0	0	0.35	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.1	0.1	0	0.02	0.01	0	0.03	0.01	0.02	0.2
0	0.06	0.01	0.09	0.09	0	0	0.13	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0	0.14	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.07	0	0	0	0.11	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0.06	0.76	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0.35	0	0	0
0.06	0.37	0.27	0.41	0.08	0.33	0.58	0.27	0.28	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.01	0.03	0	0.19	0	0.03	0.13	0.25	0
0	0.05	0.04	0.2	0.04	0	0	0	0	0
0.07	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.18	0.4	0.15	0.33	0.07	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.44	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.41	0	0	0.51	0	0.03
0	0	0	0	0	0.03	0.07	0.02	0.04	0.06
0.01	0.05	0.83	0.08	0	0.18	0.53	0.08	0.06	0
0.24	0.21	0.53	0.65	0.18	0.55	0.48	0.6	0.13	0
0.01	0.06	0.9	1.03	0.2	0.26	1.4	0.87	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.24	0.09	0.13	0.17	0.11	0	0.18	0.21	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.25	0	0	0	0	0.13
0.36	0.1	0	0	0	0.23	0	0	0.11	0.22
0.39	0.31	0.58	0.39	0.15	0.57	0.7	0.1	0.17	0.01
0.03	0.1	0.21	0.11	0.09	0	0.1	0.39	0.48	0.02
0.01	0.02	0.05	0.03	0.02	0	0	0.14	0.23	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.19	0
0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0.55
0	0	0.01	0	0	0.57	0.26	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0.1	0	0	0	0.07	0	0	0	0.09

0	0	0.48	0.22	0	1.13	0.5	0.39	0	0
0	0	0	0	0	0.45	0.05	0	0	0
0.32	0	0.05	0.08	0	0.02	0.23	0.04	0	0.17
0.24	0.03	0.2	0.1	0	0.09	0.04	0.05	0.03	0.73
0.01	0	0	0	0.36	0	0.06	0.25	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.02	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	1.07
0.52	0.68	0.07	0.08	0.43	0.34	0.14	0.31	0.16	0.13
0.1	0.14	0.47	0.13	0.14	0	0.02	0.08	0.37	0
0.04	0	0	0.01	0.02	0	0	0.04	0.11	0.12
0.1	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.41
0.08	0.22	0.24	0.13	0.23	0.51	0.34	0.21	0.25	0
0	0	0	0	0	0.25	0	0.02	0	0.6
0.23	0.01	0	0.01	1.1	0	0	0	0	0.99
0	0.03	0.27	0	0.42	0	0	0.26	0.04	0
0	0.02	0	0	0.05	0	0	0.05	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.22
0.44	1.35	1.56	1.05	0.9	0.52	0.65	0.95	0.21	0.64
0.13	0.12	0.05	0.38	0	0.38	0.1	0.18	0.84	0
0.06	0.11	0.29	0.77	0.25	0.5	1.45	0.72	0.25	0
0	0.19	0.06	0.22	0	0	0	0.25	0	0.04
0.11	0.23	0	0.01	0.09	0	0.03	0	0.03	0.21
0	0	1.24	1.69	0.42	0.8	0.99	0.29	0.27	0
0	0	0.39	0.04	0	0	0.06	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.61	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.06	0	0.26	0.61	0	0.02	0.73	0.93	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.02	0
0.14	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.83
0.03	0.63	0.03	0.93	0.55	0.24	0.15	1.03	0.2	0
0.02	0	0.4	0.13	0.2	0	0	0.05	0.03	0
0.2	0.06	0.02	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.04	0	0.02	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0.62	0.04	0	0	0
0	0	1.75	0.64	0	0.91	1.35	0.19	0	0
0	0.23	0	0	0	0.02	0.11	0	0	0
0	0	0.15	0.08	0.11	0	0.03	0.2	0	0
0.34	0	0	0	0	0.33	0.18	0	0.65	0

0.02	0	0.53	1.56	0	0.34	0.1	0.53	0.1	0.6
0.36	0.08	0	0	0.08	0	0	0.02	0.04	0.24
0	0	0	0	0.17	0.4	0	0.05	0.61	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.08
0.2	0.34	0	0	0.02	0	0	0	0	1.24
0	0	0	0.02	0.6	0.65	0.1	0.2	0.26	0
0.05	0.21	0	0	0	0.28	0	0	0	0.44
0	0.07	0.74	0.9	0.21	1.06	2.41	0.23	0	0
0.12	0.12	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0.04	0	0	0	0	0.22	0	0.05	0.09	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.15	0.02
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.27
0.14	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.2	0.11	0	0	0.14	0.14	0.27	0.04	0.35	0
0	0	0	0.22	0.32	0	0.93	0	0.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.03	0.11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.72	0	0	0	0	0
0.38	0	0	0	0	0	0	0	0	0.99
0.86	0.85	0	0	1.1	0.37	0	0	0.56	0.01
0	0	0.12	1.4	0.29	0.4	0.3	2.35	0.63	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.24	0	0	0	0	0	0	0	0	2.12
0.45	0.51	0.59	0.72	0.94	0	0.18	0.43	0.15	0
0.03	0	0.46	0.01	0.1	0	0	0.6	0.2	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.08	0.04	0	0	0	0.82	0	0	0	0
0	0.93	0.2	0.35	0	0.16	0.19	0.48	0.23	0.1
0.02	0.04	0.42	0.48	0.17	0	0.02	0.08	0.03	0
0	0	0.18	0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0.13	0	0	0	0	0.39
0	0	0	0	0.06	2.3	0.27	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0.94

0	0.01	0	0	0.2	0.94	0.33	0.01	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.1	0.01	0	0.02	0.38	0	0	0	0	0
0	0.03	0.21	0.58	0	0	0	0.54	0.1	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	1.51
0.53	0.33	0	0.05	2.01	0	0	0.49	0.21	0
0	0.01	0.84	2.12	0	0	0	0.18	0.31	0.08
0	0.22	0	0	0	0.75	0	0	0.05	0.04
0	0	0.04	0.03	0.07	0.21	0	0.1	0	0
0	0	0.38	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.62	0.05	0.35	0	0	0.31	0	0.46
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	1.22
0.02	0.01	0	0	0.11	0	0	0.4	0	0
1.07	0.05	0.93	0.27	0.06	0.4	0.11	0.58	0.03	0.76
0.54	0.47	0.33	0.28	2.15	0.85	0.65	0.31	0.71	0.61
0.01	0.12	0.08	0.13	0.28	0.1	0.04	0.14	0.28	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0	0	0.13	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.43	0	0.21	1.6	0.3	0.16	0.16	0.05	0.14
0.02	0.69	0.27	0.01	0.06	0	0	0.36	0.64	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.07	0.01	0.91	0.08	0	4.27	1.54	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.09	0	0	1.53	0.1	0	0	0	0
0	0	0.17	2.3	0.36	0	0	0.25	0.61	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.01
0.13	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0.39	0.31	0	0	0.4	0	0	0	0	0
0	0.24	1.17	1.57	0.4	0.7	0.27	1.8	2.03	0.02
0	0.01	0.13	0	0.1	0	0	0.03	0.02	0
0	0	0.82	1.06	0	0	0.45	0.18	0	0

0	0.03	0.05	0.12	0.3	0	0.06	0.25	0	0.01
0	0.03	0	0.01	0	0.06	0.05	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.01	0	0	0.01	0	0.02	0	0	0
0.1	0.08	0	0	0.04	0.21	0	0	0.04	0
0	0.03	0.5	0.08	0.59	0.14	0.32	0.2	0.27	0
0	0	1.49	0.61	0.09	0.35	0.22	0.22	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0.78
0.37	0.01	0	0	0.56	0	0	0	0.06	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.11	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	1.5	0.25	0.05	1.24	0.48	0.42	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.02	0.01	0.01	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.55
0.37	0.3	0	0	1.3	0	0	1.15	0.4	0
0	0.01	0.6	0.91	0	0	0.05	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0.09	0.11	0.01	0.15	0	0	0.14	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0	0	0	0

0.22	0.32	0	0	0.04	0	0	0	0	1.31
0.2	0.2	0.45	0.37	0.62	0.28	0.2	0.75	0.41	0
0	0.04	0	0.05	0	0	0	0.13	0.06	0
0.25	0	0	0	0.26	0	0	0.16	0.05	0.01
0.08	0	0	0	0.06	0	0	0.15	0.03	0
0.84	1.2	0.69	0.88	0.39	0.93	1.55	0.37	0.48	0.03
0.08	0.26	0.3	0.28	0.34	0.03	0.14	0.41	0.51	0
0.02	0	0	0	0.02	0	0.01	0.1	0.26	0
0.3	0.52	0	0.08	0.16	0.3	0.26	0.12	0	0
0.01	0.02	0.43	0.31	0.28	0.03	0.22	0.31	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.01	0.42	0.39	0	0.24	0.38	0.1	0.03	0
0	0.27	0	0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	0.13	0.01	0	0	0	0	0	0	0
1.33	1	0.22	0.66	2.03	0.52	0.7	0.77	1.17	0
0.15	0.26	0	0	0.08	0	0	0.15	0.94	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.07	0.04	0	0.02	0	0	0	0	0.04	0
0.01	0.22	0	0.02	0.2	0.23	0.06	0.1	0.05	0.58
0.14	0.08	0.55	0.96	0.45	0.38	0.87	0.37	0.09	0.62
0.05	0.21	0.13	0.25	0.06	0.02	0.07	0.37	0.48	0.01
0	0.15	0.03	0.01	0.02	0	0	0.04	0.04	0
0	0	0	0	0	0.45	0.42	0	0.02	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.87	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.03	0	0.02	0	0.18	0.04	0	0	0
0	0	1.35	0.79	0.12	0.64	1.1	0.4	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.23	0.21	0	0	0.09
0.45	0.42	0.64	0.26	0.21	0.4	0.45	0.13	0.08	0.28
0	0.02	0.05	0.04	0	0	0.2	0.27	0.21	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.1	0	0	0.04	0	0	0	0.04	0
0.59	0.14	0	0	0	0	0	0	0.01	0.13
0	0.19	0.06	0.04	0.21	0	0	0.28	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.18	0.57	0.96	0	3.18	1.3	0.27	0.06	0
0.61	0.55	1.33	1.93	0.43	2.78	1.95	0.52	0.14	0
0.02	0	0.61	0.4	0.48	0.02	0.15	0.95	1.51	0
0.26	0.16	0	0.23	0.09	0	0	0.02	0	0.15
0.02	0.17	0	0.1	0.21	0	0.01	0.2	0.27	0.1
0	0.09	0	0	0.03	0	0	0.01	0.07	0
0	0.03	0	0	0	0	0.02	0.01	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0	0	0.04	0.05	0	0.03	0
0	0	0.05	0.02	0	0	0.04	0.01	0.03	0
0.66	0.57	0.01	0.01	0.15	0.2	0	0	0	0
0	0.36	0.33	0.29	0.52	0.51	0.63	1.7	0.84	0
0	0	0	0	0	0.35	0.03	0.02	0.08	0
0.39	0.06	0	0	0.12	0	0	0	0	0.18
0	0.01	0.06	0.04	0	0	0	0	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.85	0.58	0.02	0.72	0.79	0.21	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.04	0.01
0	0.01	0	0.08	0	0	0	0	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.06	0	0	0.06	0	0.05	0	0.11	0.02
0.16	0.21	0.4	0.33	0.2	0.35	0.36	0.21	0.21	0
0	0.01	0.45	0.3	0.02	0	0.08	0.13	0.19	0
0	0.01	0.08	0.06	0	0	0	0.03	0.24	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0.41	0.01
0	0.01	0.02	0.04	0.03	0	0.02	0.01	0.15	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0	0	0.01	0.05	0
0.03	0.08	0	0.02	0	0	0	0.04	0.1	0
0	0.19	0	0	0.01	0	0	0.01	0.27	0

0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.09	0	0.01	0	0	0	0	0.23	0.28
0	0.07	0.52	0.33	0.07	0.19	0.27	0.02	0.09	0
0.07	0.11	0	0.01	0	0	0.02	0.05	0.17	0
0.01	0.04	0	0	0.02	0	0	0.1	0.82	0
0.11	0.04	0.01	0	0	0	0	0.01	0.14	0
0	0.05	0	0	0.04	0	0	0.06	0.18	0
0	0	0	0.04	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.01	0.17	0	0	0	0	0.04	0
0.26	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.07	0.03	0.4	0.48	0.22	0.65	0.72	0.25	0.81	0
0	0.01	0.1	0.03	0	0	0.05	0.02	0.14	0.07
0	0.03	0	0	0	0	0.05	0	0.05	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.2	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0.08	0	0	0	0.19	0	0.02	0.06	0.3	0
0	0.01	0.03	0.02	0.02	0	0.04	0.05	0.42	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.17	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0.03	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0	0.04	0.03	0.01	0.08	0.13	0.02	0.05	0
0.02	0.04	0	0	0.03	0	0	0.1	0.07	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0.06	0
0.06	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.21	0	0.01	0	0	0	0.01	0.12	0.21
0.01	0.09	0	0.01	0.04	0	0	0.1	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0.05	0
0.07	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0.07	0.05	0.07	0	0	0	0.07	0.26	0
0	0	0.06	0	0	0.19	0.48	0	0.07	0
0	0	0.12	0.02	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.14	0.18	0.11	0	0.04	0.13	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.06	0	0	0.13	0.15	0	0.05
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.27	0.1	0	0	0.68
0.06	0	0.25	0.14	0.11	0	0.02	0.01	0	0
1.21	0.02	0	0	0	0	0.15	0	0	0.13
1.56	0.37	0.97	1.6	1.67	0.6	0.7	1.92	0.16	0
0	0.34	0.63	0.45	0.43	0	0	0.63	0.93	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0.04	0.13	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.44	0.57	0	0.98	0.92	0.18	0	0
0	0	0.06	0.04	0	0.05	0	0	0	0.04
0	0.32	0	0	0.18	0	0	0	0.06	0
0	0.13	0	0.12	0.2	0	0.01	0.12	0.56	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0	0.22	0	0.01	0.15	0	0.01	0.02	0.07	0.17
0	0	0.73	1.3	0.16	0.49	1.36	0.27	0.14	0.03
0	0.04	0.25	0	0.01	0.18	0.05	0.31	0.09	0
0	0.02	0	0.06	0.04	0	0.01	0.03	0.14	0
0	0.13	0.33	0.03	0	0	0	0.01	0.46	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0.01	0.16	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0.1	0.25	0.34	0.24	0.3	0.35	0.37	0
0	0	0.26	0.18	0.01	0	0.02	0.19	0.31	0
0	0	0.08	0	0.05	0	0	0.1	0.11	0
0	0	0.12	0.22	0	0	0.01	0.1	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.13	0	0	0	0.02	0.01	0	0.02	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0.16	0	0	0	0.18	0.02	0
0	0	0.04	0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0	0	0.08	0.05	0	0	0.14
0	0	0	0	0.09	0	0.05	0	0	0
0	0	0.03	0	0.18	0.3	0.07	0	0.04	0
0	0	0	0.53	0	0.06	0.11	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	1.26	0	0	0.03	0.04	0.36
0	0.59	0.15	0.35	1.03	0.02	0.03	1.11	0.92	0.51
0	0	0	0.03	0.87	0	0	0.7	0.47	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.81	0.11	0	0	0.08
0	0	0.05	0.01	0	0.04	0.04	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.9	0.48	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0.27	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0.11	0	0	0.1	0.1	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.12	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0.3
0	0	0.07	0	0	0.59	0.74	0	0	0
0	0	0.65	0.07	0.04	0	0.15	0.18	0	0.73
0	0.29	0.33	0.07	0.17	0	0.02	0.28	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.04
0	0.08	0.21	0.01	0	0.12	0.22	0.01	0.14	0
0	0.33	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.09	0	0	0.02	0	0	0.02	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.13	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.42	0.28	0	0	0.24	0.02	0	0.38	0.27	0

0.42	0.26	0	0	0	0.05	0	0.1	0.32	0.11
0.1	0.45	1.39	0.46	1.32	0.9	0.3	0.75	1.03	0
0.14	0.02	0.06	0	0	0.04	0.3	0.15	0.51	0.29
0.13	0.79	0.8	0.4	0.23	0.16	0.31	0.02	0.06	0.05
0.02	0.06	0.37	0.05	0.18	0.1	0.25	0.73	1.31	0.05
0	0	0.03	0.14	0.02	0.08	0	0.17	0.07	0.07
0.85	0.07	0	0	0	0.22	0.22	0	0	0.4
0	0.28	0.58	0.42	0.05	0.51	1.16	0.27	0.07	0.04
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0.4	0.47	0.01	0.96	0.46	1.35	0.25	0.84	0.13	0
0.23	0.23	0.94	0.14	0.44	0	0.06	0.15	0.35	0
0	0.15	0.5	0.18	0.02	0	0	0.2	0.06	0.1
0	0.01	0.17	0.1	0.05	0	0	0.03	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0.22	0.07	0	0	0
0.96	0.26	0.22	0.21	0	0	1.54	0	0	0.02
0	0	0.21	0.44	0.13	1.83	0.29	0.52	0.17	0.01
0.37	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0.77
0.05	0.08	0.01	0.21	0	0	0.3	0.81	0.26	0
0.52	0	0.08	0.02	0	0	0	0.03	0	0.4
0.86	1.02	0.69	0.83	0.18	0.23	1.65	0.06	0.38	0.05
0	0	0.02	0.6	0.1	0	0	0.95	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.01	0	0.05	0.3	0	0	0.33	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	1.52	0.05	0	0	0.03
0.02	0	0.05	0.29	0.24	0	0.05	0.3	0.04	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0
0.45	1.26	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.06	0.92	0.88	1.68	2.2	1.15	2.49	0.51	0
0	0.06	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.97	0.1	0	0	0	1.02	0	0	0.52	0.01
0	0	0.3	0.1	0.09	0.25	0.02	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.12
0	0.01	0.14	0.16	0.13	0.44	0.96	0.28	1.78	0

0.36	0.03	0	0	0.01	0.18	1.43	0	0	0.07
0.13	0.23	0.22	0.04	0.08	0.02	0.07	0.16	0.51	0
0	0	0	0.26	0.14	0	0	0.15	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.77
5.08	0.26	0.1	0.23	0.19	0.92	0.14	0.24	0	2.62
0.18	0.31	0	0.46	2.52	0.54	0.15	0.64	1.69	0
0.24	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.06	0.16	0	0	0.03	0	0	0	0.36	0.41
0	0	0	0.18	0.17	0	0	0.18	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.14
0.25	0.02	0	0.03	0.09	0.43	1.9	0	0	0.08
0	0	0.49	0.96	0	0.1	0.07	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.6	0.12	0	0	0
0.28	1.24	0	0	0.42	0	0	0.27	1.43	0.27
0	0	0.76	0.33	0	0	0.87	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.16
0.02	0.05	1.15	0.14	0.45	0.01	2.3	0.56	0.05	0
0	0	0.42	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.11	0	0	0	0.67	0	0	0.38	0	0.28
0	0	0.15	0.71	1.57	0	0	0.81	0.32	0
0	0	0.08	0.28	0	0	0.95	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.61	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.05	0	0.74	0.3	0
0.11	0	0	0	0.85	0	0	0	0	0.52
0	0	0.23	0.04	0.15	1.08	1.5	0.25	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.26	1.2	0	0	0	0	0	0	0.02	0.68
0.14	0.61	0	0	0.75	0.81	0	0	0.65	0.04
0.04	0	0.1	0.21	0	1.35	0.44	3.52	0.53	0
0	0.04	0.27	0.5	0.12	0.5	0.2	1.5	0	0.06
0	0	0	0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.27	0.14	0.25	0.51	0.11	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.26

0.08	0.07	0.02	0.24	1.1	0	1.61	0.03	0	0.1
1.23	1.47	0.56	0.21	0.5	1.75	0.68	0.88	1.88	0.08
0	0.09	0.22	0.2	0.02	0	0.04	0.8	1.38	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.18	0
0	0	0.22	0.65	0	0	4.74	0.12	0.02	0
0	0	0.1	0.01	0.32	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.13	0	0.3	0.18	0	0.53	0.4	0	0	0
0	0	0.22	0	0.15	0	0.15	0	0.04	0.05
0.44	0.01	0	0	0.03	0	0	0	0	2.5
0	0	0	0	0.51	0.57	0	0	0.48	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.51	0.86	0	0	0.05	0	0	0	0.07	0.87
0.16	1.37	0	0	1.64	0	0	0.97	0.62	0.02
0.01	0.34	2.03	1.67	0.08	0.11	0.9	2.07	0.35	0.17
0.05	0.03	0.35	0.02	0	0.2	1.92	0.03	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.7	0.11	0.13	0	0.54	1.45	0.52	0.12	0
0	0	0.26	0.14	0	0	0	0.11	0.24	0
0.01	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.15	0.35	0	0.04	0.35	0	0.04	0
0	0	0	0.03	0	0	0.12	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0	0	0.24
0.05	1.11	0.03	0.12	0.2	1.68	1.55	0.14	0.12	0.5
0.01	0.03	0.14	0.33	0.21	0	0.03	0.31	0.06	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.13	0	0.1	0	0.32	0	0	0.01
0.32	0	1.32	0.16	0	0	0.7	0.08	0	0.08
0.08	0	1.72	1.3	1.01	1.56	3.34	1.19	0.02	0
0	0	0.08	0.01	0	1.16	0.65	0	0.01	0.2
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.13
0.03	0.26	0	0	0	0.44	0	0	0	0.02
0.38	0.61	0.13	0.84	0.38	0	0.05	0.27	0.43	0
0.16	0.83	0	0	0	0	0	0.06	0.78	0
0.03	0.02	0.13	0.06	0.24	0	0.07	0.13	0.58	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.03	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.2	0.01	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.09	0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.06
0.22	0.35	0	0	0	0.17	0	0	0	0.08
0.79	0	0.19	0.39	0.35	0	0.1	0.28	0.03	0.16
0.32	0.23	0	0	0.53	0	0.05	0.21	0.56	0
0	0.19	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.41	0.01	0.01	0	0.15	0.08	0.06	0.11	0.02
0.03	0.22	0	0	0.05	0	0	0.03	0.18	0
0	0.01	0.45	0.77	0	0.04	0.1	0.12	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0.02	0.07	0	0.07	0.05	0.05	0	0
0.34	0.76	0	0.02	1.99	0	0	0.36	1.04	0.01
0.01	0.04	0	0.05	0.35	0	0	3.58	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.07	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.15
0.11	0	0.17	0.22	0.15	1.28	2.3	0	0	0.47
0	0	1.28	0.5	0.21	0	0.12	0.38	0.15	0
0	0.06	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0.09	0.02	0.02	0.01	0	0	0	0	0.07	0.03
0.03	0.02	0.12	0.17	0.05	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0
0.06	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.09	0.05	0	0	0.03	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.08	0.17	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0.28
1.26	0.37	0	0	0	0	0	0	0.04	0.92
0.01	0.09	0.03	0.03	0.73	0	0	0.01	0.74	0
0	0	0	0	0	0	0	0.16	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.2	0.19	0.11	0.08	0.09	0.67	0.45	0.27	0.07	0
0.18	0.04	0.26	0.26	0	0	0.15	0.29	0.42	0
0.02	0.06	0.05	0	0	0	0	0.02	0.05	0.07
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.43	0.72	0.65	0.37	0.61	0.65	0.35	0.04	0.12
0.01	0.3	0.48	0.91	0.01	0.4	0.09	0.89	0.69	0.06
0.07	0.08	0	0	0	0.02	0	0	0.03	0.05
0	0.09	0.08	0.03	0.11	0.05	0.06	0.04	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.05	0.15	0	0.01	0	0.3	0.1	0	0	0
0.04	0.01	0.31	0.3	0.04	0.19	0.29	0.18	0.25	0
0.02	0	0	0	0.02	0	0	0	0.02	0.07
0	0.06	0	0	0	0	0.01	0.06	0.05	0.2
0.01	0.12	0	0	0.03	0	0	0.01	0.42	0
0	0.15	0	0	0	0	0.01	0.03	0.21	0
0	0.04	0	0	0.01	0	0.01	0	0.08	0
0.15	0.01	0.18	0.14	0.05	0.16	0.3	0.04	0	0.18
0.01	0.15	0.19	0.1	0.14	0	0.03	0.18	0.18	0.01
0	0.05	0	0	0.05	0	0	0.02	0.13	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.36	0
0.06	0	0.01	0	0.02	0	0.04	0	0.02	0
0.02	0	0.21	0.45	0.19	0.08	0.35	0.3	0.27	0.08
0	0	0.17	0.09	0	0	0.1	0.04	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.3	0.01	0	0	0.13	0.16	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0.26	0.08	0.17	0.28	0.15	0.12	0
0.57	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0.4

0.03	0.16	0.55	0.79	0.7	0.4	0.75	0.56	0.5	0.02
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0.06	0	0	0	0.05	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0.43	0
0	0.02	0	0.02	0	0	0	0.16	0.22	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.02	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.1
0	0.04	0.05	0.24	0.03	0.31	0.45	0.08	0.03	0.15
0	0.09	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.24	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.02	0.01	0.03	0.02	0	0	0.09	0.12	0.03
0.22	0.58	0.18	0.42	0.05	0.07	0.03	0.1	0.08	0.24
0.01	0.24	0.57	0.55	0.3	0.59	0.71	0.73	0.5	0.03
0	0.13	0.34	0.02	0.03	0	0.05	0.14	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.12	0	0	0
0	0	0.51	0.59	0	0.44	0.43	0.1	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.14	0	0	0
0	0.44	0	0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.16	0.17	0.08	0.01	0.12	0.2	0	0	0.01
0.1	0.27	0.04	0.09	0.08	0	0.11	0.28	0.12	0.04
0	0.06	0.04	0.04	0.03	0	0	0.04	0.61	0
0	0	0	0.01	0	0	0.03	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.12	0.04	0	0.31	0.37	0.02	0.05	0
0.01	0.02	0.36	0.2	0.01	0.04	0.3	0	0.08	0
0	0.02	0	0	0	0	0.09	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.01	0.07	0.17	0.26	0.2	0	0.1	0.29	0.23	0
0	0.03	0.04	0	0.01	0	0	0.03	0.11	0
0	0.18	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.06	0.1	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.07	0

0.2	0.15	0	0	0	0	0	0.01	0.37	0.04
0	0.01	0.1	0	0.03	0	0	0.11	0.52	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0.02	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.2	0.03	0.02	0	0	0.09	0	0.07	0.07
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.26	0	0	0	0	0	0	0	0.23
0	0.06	0.19	0.41	0.55	0.44	0.52	0.48	0.47	0.01
0.11	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.02	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.01	0.31	0.46	0	0.35	0.73	0.35	0	0
0	0.03	0.08	0.12	0	0.06	0.06	0.11	0.71	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.07	0.13	0.05	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.18	0.31	0.15	0	0.83	0.05	0.13	0
0	0.01	0.41	0.17	0	0	0	0.05	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.05	0.23	0.32	0.38	0.55	0.55	0.2	0.11	0
0	0.68	0	0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.01	0	0.07	0.06	0.06	0.45	0.3	0.04	0.03	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0.04	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.48	0.14	0.13	0.1	0.25	0	0.05	0.13	0.16	0
0	0.02	0.09	0.11	0.03	0	0	0.11	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.21	0.17	0	0	0.01	0	0	0	0	0.02
0	0.07	0.17	0.15	0	0	0.25	0.12	0.14	0
0	0	0.46	0.26	0	0.05	0.2	0.15	0.05	0
0.13	0.11	0.14	0.12	0	0.5	0.23	0.07	0.11	0
0	0	0.35	0.5	0.08	0	0.1	0.44	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.06	0	0.89	0.5	0	0	0
0	0	0.3	0.03	0	0	0.12	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.05	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.07	0	0	0.02	0.2	0.05	0.14	0
0	0	0.4	0.36	0	0.64	0.51	0.34	0.06	0
0	0	0.09	0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.68
0	0.3	0	0.01	0.45	0	0	1.72	0.5	0
0	0	0.18	0.45	0.38	0	0	0.44	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0.16	0.11	0.3	0.43	0.04	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0.88	0.38	0.02	0.8	2.3	0.11	0.65	0.03
0.04	0.32	0.37	0.17	0.32	0.9	0.9	0.26	0.03	0
0	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0.03
0.43	0.29	0	0	0	0	0	0	0	0.78
0.01	0.01	0	0	0.02	0	0.01	0.08	0.16	0.26
0.89	0.41	0.88	1.09	0.75	0.53	0.79	1.04	0.47	0.16
0	0	0.04	0.1	0.03	0	0.02	0.17	0.52	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.08	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.97	1.33	0.01	0.12	0.38	0	0.16	0.44	1.02	0.13
0.05	0.33	1.03	0.05	0.11	0	0.42	0.93	0.67	0
0	0.01	0.27	0.36	0	0	0	0.55	0.56	0
0	0	0.05	0	0	0.29	0.13	0	0.03	0
0	0	0.03	0	0	0.1	0	0	0	0
1.29	0.58	0.74	0.85	0.8	0.83	0.45	0.55	0.63	0.69
0.03	0.01	0.29	0.23	0.23	0.06	0.4	0.13	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0.06

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0.49	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.01	0.07	0.04	0	0.65	0.51	0.01	0	0
0	0	0.01	0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0.08	0	0	0	0	0	0.21	0.33	0
0.09	0.06	0.23	0.26	0.87	0	0.53	0.57	0.34	0.23
1.62	1.06	0.04	0.31	0.54	0.55	0	1.52	0.16	0.85
0.59	0.46	0.22	0.44	1.37	0.25	0.36	1.51	1.55	0.19
0	0	0	0.02	0	0.5	0	0	0.22	0
0.26	0.05	0	0	0	0.55	0.15	0.02	0	0.53
0.04	0.28	0.52	0.47	0.6	0.15	0.5	0.24	0.25	0.05
0.03	0.03	0.02	0.01	0.31	0	0	0.07	0.27	0.02
0	0	0	0.05	0.04	0.03	0.44	0.1	0.02	0.03
0	0	0.47	0.26	0	0.29	0.03	0.12	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.01	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0
0	0	0	0	1.47	0	0	0	0	0
0.32	0.2	0.01	0.09	0	0.42	0.05	0.11	0.53	0.05
0	0.4	0.2	0	0	0	0	0.07	0.13	0.09
0.04	0	0.03	0.07	0.23	0	0	0.49	0.05	0
0	0.22	0	0	0	0	0	0.14	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.11	0	0.05	0	0	0	0.48	0	0
0	0.03	0.09	0.46	0	0	0	0.27	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.26	0	0	0.03	0	0.03	0
0.04	0.43	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.32
0	0	0	0.05	1.8	0	0	3.18	0.26	0
0.44	0.16	2.8	1.58	0	0.28	0.49	0.11	0	2.77
0	0.3	0.15	0.12	0.57	0.36	0	0	0.42	0
0.12	0.67	1.08	3.06	0.01	0.73	0.61	0.15	0.04	0

0.05	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.15	0.02	0.04	0.82	0.1	0.32	0.44	0	0.1	0.12
0.18	0.83	0.24	0.23	0.41	0.05	0.24	1.03	0.79	0
0.01	0.02	0	0.13	0	0	0	0.22	0.49	0.07
0	0.14	0	0.07	0.11	0	0.03	0.35	0.03	0.04
0	0.01	0.28	0.06	0	0	0.02	0.03	0	0.09
0	0.07	0.41	0.07	0	0.44	0.15	0	0	0
0	0	1.21	0.75	0.04	0.02	1.1	0.35	0.02	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.36	0.01
0	0.45	0	0.05	0	0	0.18	0.25	0.06	0
0.01	0.35	0.05	0.05	0.34	0	0	0.23	0.65	0
0	0	0	0.02	0.3	0	0	0.06	0.19	0.17
0.81	0.45	0	0	0	0	0	0	0	1.33
0.12	0.29	0.69	0.2	0.47	2.18	1.87	0.66	0.35	0
0.08	0.01	0	0.01	0.2	0.32	0.04	0.01	0.06	0
0.02	0.01	0	0	0.09	0	0	0	0.03	0
0	0.11	0	0.55	0	0	0	0.54	0	0
0	0	0.53	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.62	0	0	0	0.06	0	0	0.02	0	0.7
0.09	0	0.2	0.05	0.09	0	0	0.08	0.17	0.05
0.09	0	0	0.01	0.35	0	0	0.04	0.04	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0.18	0.01	0	0	0	0	0	0.07	0.06	0.03
0	0.01	0.08	0.12	0.5	1	0.22	0.5	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	1.58
0.21	0.04	0	0.35	0.46	0	2.53	0.5	0.17	0.03
0.07	0.14	0.2	0.05	0	0.17	0.07	0.29	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0.91
0.1	0.17	0	0	0.45	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0.6	0.05	0	0	0	0	0.04
0	0	0.24	0	0	0	2.6	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.38
0.23	0	0.03	0	0.29	1.6	0.85	0	0	0.4
0.05	0.01	0.21	0.25	0	0	0.09	0.02	0	0
0	0	0.02	0.1	0	0	0.01	0	0	0.02
0.13	0	0	0	0	0	0	0	0	0.69
0.01	0.14	0	0.16	0.13	0	0	0.01	0	0
0	0	0.39	0.14	0.01	0	0	0.21	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.57	0	0	0	0	0	0
0	0.34	0	0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0.16	0	0.65
1.24	0.87	0.15	0	0.23	0	0	0	0.02	1.49
0.15	0.2	1.56	1.04	1.82	0.33	1.3	1.4	1.42	0
0	0	0.19	0.03	0.34	0	0	0.07	0.02	0
0	0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0.43	0.43	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.49	0.07	0	0	0	0	0	0	0.16	0.19
0.26	0.1	0	0.38	0.39	0	0	0.69	0.61	0.06
0	0.04	0.15	0.02	0	0	0	0.04	0.42	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	3
0.13	0.07	0	0	0.52	1.45	0	0	0	0
0	0	0	0.58	0.02	0	0	0.65	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0	0.75
1.23	1.51	0.4	0.34	1	0.5	0.14	0.36	0.46	0.17
0	0.05	0	0.07	0.34	0	0.03	0.2	0.57	0.03
0	0	0	0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0.34	0.23	0	0	0	0.32	0	0	0	0.01
0	0.5	0	0	0	1.02	0.05	0.55	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.02	0.07	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0.15	0	0	0	0.28
1.12	0.03	0	0	0.55	0	0.01	0	0	0.33
0.16	0.86	0.1	0.73	1.05	0.08	0.04	0.51	0.76	0
0	0	0.25	1.57	0	0	0.1	0.03	0.11	0
0	0	0	0.02	0	0	0.02	0	0	0
0.03	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.65	0.99	0.04	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.18	0.63	0	0	0.05	0	0	0	0.62	0
0	0.14	0.68	0.6	0.36	0	0	0.9	0.11	0
0.07	0.01	0	0	0	0	0	0	0.17	0.05
0.17	0.21	0.05	0	0.03	0	0.13	0	0.35	0
0	0.14	0.08	0.07	0.03	0	0	0.2	0.46	0
0	0.15	0	0.17	0	0	0	0.17	0.03	0
0	0	0	0.03	0.04	0	0	0.06	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.28	0	0	0	0	0	0	0	1.07
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0.07	0	0.19	0.1	0.48	0.1	0.21	0.5	0
0.01	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.08	0	0.07	0	0.19	0.14
0.51	0.01	0	0	0.13	0	0	0	0	0.02
0	0	2.43	0.57	0	0.07	0.19	0.4	0.06	0
0.18	0.46	0	0	0.21	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0.35	0	0	0.08	0.38	1.36
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.5
1.21	0.86	0	0	0.21	0	0	0	0	0.22
0.49	0.05	0	0	0.25	0.35	0.85	0.02	0.32	0.27
0	0.02	0.06	0	0.01	0.07	0.17	0.03	0.18	0
0.11	0.39	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.03	0.24	0.31	0	0.03	0.04	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.72
1.8	0.64	0	0	0.32	0	0	0.04	0.06	0.54
0.22	0.42	0	0	2.1	0.03	0	0	0.72	0.63
0	0	0.64	0.21	0	0.93	0.17	0.78	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0.4	0	0.05	0.32	0.25	0	0	0
0.06	0.7	0.33	1.6	0.3	2.1	1.75	1.2	0.23	0
0	0	0.05	0.11	0.02	0.8	0.35	1.25	0.63	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.38	0	0	0.49	1.04	0	0	0
0	0	0.08	0	0.01	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.01	0.11	0	0	0.35	0.04	0	0	0.51
0.22	0.28	0.63	1.02	0.54	1.2	0.6	0.57	0.66	0
0	0	0.07	0.03	0	0	0	0.07	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0.02	0	0	0.24	0.99	0.42	0.16	0.09	0

0	0	0.27	0.14	0	0	0	0.01	0	0
0.06	1.37	0.1	0.01	0.02	0.02	0.05	0.3	0.56	0
0	0	0.07	0	0.01	0	0	0.04	0.27	0
0.14	1	0	0	0	0	0	0	0	0
1.72	0.96	0	0	0.06	0	0	0.21	1.81	0
0.01	0.02	0.02	0	0.17	0	0.03	0.19	2.04	0
0	0.01	0.1	0	0	0	0	0	0.05	0.06
0.02	0.37	0	0	0	0.11	0.05	0.03	0.07	0
0	0.14	0	0.12	0.05	0	0	0.04	1.06	0
0.13	0.09	0	0	0	0	0	0	0.26	0
0	0.26	0.28	0.3	0.13	0	0	0.2	0.16	0
0.06	0	0.03	0	0	0	0	0	0.05	0
0.04	0.11	0.1	0.32	0.46	0.05	0.1	0.29	0	0.48
0.22	0.1	0.06	0.01	0	0.02	0.07	0.04	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.06	0.04	0.01	0.03	0	0	0.06	0.24	0
0.04	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.13	0
0.03	0.01	0.01	0.06	0.06	0	0	0.2	0.2	0
0	0	0	0.05	0	0.25	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.6	0	0.05	0.05	0.02	0.04	0.15	0.12	0
0	0	0.12	0.02	0	0	0	0.01	0.23	0
0.06	0.62	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0.03
0	0	0.45	0.15	0.02	0.16	0.1	0.08	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.02	0.02	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.92	0.71	0.4	0.62	0	0	0.16	0.32	0.38	0.13

0.13	1.17	0.09	0.1	0.64	0	0	0.64	0.78	0
0.03	0.15	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.1	0	0.01	0	0	0	0.01	0.14	0
0.03	0.07	0	0	0	0	0	0.02	0.11	0
0	0.01	0.04	0.07	0.06	0	0.08	0.09	0.21	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0.06	0.01
0.03	0.04	0	0.02	0.05	0	0.02	0.06	0.07	0
0.02	0.04	0	0	0	0.03	0.07	0.02	0.14	0
0.27	0.05	0	0.16	0.22	0	0	0.2	0.15	0
0	0.05	0.17	0.27	0	0	0	0.17	0.08	0
0	0.07	0.02	0.04	0.01	0	0	0.02	0.13	0
0	0	0.04	0.03	0.07	0	0	0.01	2.6	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.01	0	0	0	0.02	0	0	0	0.14	0
0	0.01	0.01	0.13	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0	0	0.16	0
0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.03	0	0	0.01	0	0.03	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0.1	0.01	0.05	0.05	0.03	0.05	0.05	0.03	0
0	0.01	0.02	0	0	0.19	0.01	0	0.51	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.03	0.01	0	0	0	0.04	0.2	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0.02	0	0	0.05	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.03	0.01	0.01	0	0	0	0	0.05	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.1	0	0	0.02	0.1	0	0	0.02	0.04	0
0	0.37	0.07	0.12	0.07	0	0	0.4	0.78	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.07	0.06	0.06	0.11	0.04	0.03	0.17	0.1	0.05	0
0	0.19	0.05	0.05	0.05	0	0.05	0.04	0.06	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.01	0.3	0.08	0	1.32	0.45	0	0	0
0	0.47	0.29	0.32	0.32	0.13	0.38	0.47	0.57	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.09	0	0.02	0	0	0	0.1	0.02	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0.01	0.14	0	0.01	0	0	0	0.04	0.03	0
0	0.07	0.34	0.29	0.12	0	0.25	0.18	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.23	0.06	0	0.04	0
0	0	0	0	0.03	0.02	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.03	0	0	0.39	0.31	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0.1	0.01	0.06	0	0	0	0	0.05	0
0.01	0.21	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.36	0.12	0.25	0.26	0.3	0.42	0.14	0.42	0.1
0	0.11	0	0	0	0.04	0.08	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.51
0	0.29	0.21	0.27	0.47	0.29	0.18	0.42	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.37
0	0.36	0.39	0.47	0.41	0	0.3	0.4	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.07	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0	0	0	0.17
0	0	0.17	0.25	0.4	0.28	0.46	0.15	0	0
0	0	0.04	0.07	0	0	0	0.05	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.07	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.8	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.33	0	0	0	0
0.02	0.24	0	0	0.07	0	0	0	0	0
0	0.18	0.39	0.37	0.31	0.15	0.35	0.75	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.24	0.52	0	0.1	0.75	0.03	0
0	0.01	0	0.16	0	0	0	0	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0.12	0.09	0	0	0.16	0	0
0	0	0.43	0.56	0.18	0	0.2	0.3	0.03	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.02	0.02	0.03	0.02	0	0	0.03	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0.24	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0.02	0
0	0.2	0.13	0.22	0	0	0.1	0.37	0.24	0

0	0	0.15	0	0	0	0	0	0.05	0.07
0	0	0.8	1.97	0.08	0.4	1.52	0.06	0	0.2
0.01	0.07	1.02	0.79	0.32	0	0.37	0.67	0.23	0
0	0.04	0.5	0.51	0.26	0.2	0.42	0.68	1.21	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.18	0.58	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.47	0.65	0.03	0.58	1.57	0.01	0.12	0
0	0	0.4	0	0	0.14	0.35	0.01	0	0
0	0	2.8	1.12	0	0.83	2.28	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.1	0.13	0.05	0	0.07	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.19	0	0	0	0	0	0	0	0.43
0.29	0.15	0.18	0.28	0.01	0	0.85	0.05	0.11	0
0	0	0.85	0.18	0.12	0	0	0.14	0.14	0
0	0	0.01	0	0	0	0.4	0	0	0
0	0	0.27	0.06	0	0.04	0.54	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0.1	0.93	0	0	0
0	0	0	0	0	0.31	0	0	0	0.02
0	0	0.14	0.1	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.03	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0.17	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.72	0.22	0	0	0.03
0	0	0.14	0.17	0	0	0.77	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0	0	0	0.08
0.57	0.05	0	0	0.21	0	0	0	0	0.03
0	0.01	0	0	0.11	0	0	0.02	0.51	0.01

0	0	0	0.01	0	0	1.57	0.07	0.07	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.28	0	0	0.32	0.2	0	0	0.3	0	0
0	0	0	0.04	0.41	0	0	0	0	0.01
2.46	1.29	0	0	0.48	0.04	0.4	0	0	0.02
0.09	0	0.81	0.81	1.44	0	0.3	0.8	0.83	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.32	0	0	0	0.03	0	0	0	0.24
0.02	0.64	0.7	0.43	0.82	0.01	0.36	0.7	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.13	0.05	0	0	0.03	0	0	0
0.2	0	0	0	0.38	0	0	0	0	0.46
0	0	0	0.02	0	0.8	0	0.12	0.05	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.33	0	0	0.2
0	0	0	0	0	1	1.15	0	0.66	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.45
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.64	0	0	0	0.08	0.02	1.31	0.39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
3.34	0.4	0	0.17	0	0.6	0.02	0.17	0	0
1.17	0.29	0.54	2.2	0.78	0	0	4.53	1.01	1.28
3.37	5.96	0	0.01	1.98	0	0	0.3	0.94	0.46
0	0.01	2.2	1.97	1.09	0	0.05	0.69	1.1	0.01
0	0	0.86	0.1	0	1.33	0.53	0	0	0.01
0	0	0.17	0.01	0	0.23	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.38	1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.48	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	1.58	0.04	0	0	0.03
0	0	0.2	0.1	0.11	0.21	0.75	0.06	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.43	0	0	0	0	0	0	0	0.81
0.25	0.79	0	0	0.01	0	0	0	0.04	0.22
1.54	0.41	0	0	0	2.89	0.74	0.05	0	0.59
0	0	0.1	0.04	1	0	0	0.2	1.31	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4
0.34	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0.37
0	0	0	0.35	0.54	0.66	0.62	0.04	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0.03	0.23	0	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	3.02	0	0	0.35	0	0	0.36	0.37	0.01
0	0	0.06	0.43	0.22	0	0	0.77	0.05	0
0	0	0.89	0.02	0	0.2	0.78	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.04	0	0	0
0	0	0.22	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.57	0	0	0	1.58
0.11	0.16	0.23	0.28	0.26	0.9	1.04	0.12	0.06	0.1
0	0	0.52	0.22	0.08	0	0.03	1.68	0.23	0
0	0	0.33	0.03	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0.55	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0.02	0.37	0.94	0.66	0.19	0.3	0	0.31	0.71	0
0	0	0	0	0.27	0	0	0.13	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.55
0.01	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0	0	0	0
0.18	0.1	0	0	0.3	0	0	0	0	0
0.04	0	0.43	0.18	0.25	0.03	0.04	0.35	0.26	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.07
0.51	0.41	0	0	0.45	0	0	0.11	0.45	0
0	0	0.05	0.28	0.02	0.1	0.12	0.16	0.64	0
0	0	0.08	0.11	0	4.01	1.14	0.4	0	0.09
0	0	0	0	0	0.23	0.04	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0.31	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0	0.07	0.04	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.88
0	0	0	0	0.6	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.75	2.33	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.66	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.9

0.01	0	0	0	0	0.43	0	0	0	0.16
0.01	0	0.35	0.12	0	0.57	0.63	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.08	0.46	0	0.01	0.14	0.11	0.1	0	0	1.51
0	0.01	0.02	0.62	0.38	0	0.05	0.39	1.51	0
1.62	0.68	0	0	0.09	0	0	0	0	0.14
1.4	1.19	2	2.18	0	0.39	0.75	0.44	0.38	0.28
0.02	0.01	2.25	1.53	0.63	0	0.04	0.18	2.18	0.02
0.11	0	2.1	0.34	0.06	0.51	1.38	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.88	1.42	0	0	0.02	0	0	0	0.21	0.01
0	0.74	0	0	0	1.15	0.88	0	0.06	0
1.2	0.35	0.15	0	0	0.5	0.68	0	0.04	0.43
0	0	0.98	0	0	0.6	0.7	0	0	0
0.52	0.27	2	0.81	1.46	4.23	4.4	0.17	0.38	0
0.27	0.37	0.32	1.01	1.6	0.29	1.95	3.86	0.48	0
0	0	0.16	0	0	0.1	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.19	0	0	0	0.21	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0.02	0.18	0.04	0.01	0.12	0	0	0
0.04	0.01	0	0.01	0.03	0.65	0.91	0.01	0	0.01
1.05	1.71	0.58	0.12	0.03	1.16	1.06	0.11	0.06	0.4
0.01	0.17	0.59	0.66	1.8	0.42	0.75	0.5	2.7	0.01
0.03	0	0.02	0	0.03	0	0	0.02	0.2	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.13	0.07	0	0	0.7	0	0	0.02	0.21	0.03
0	0.04	0.42	0.74	0	1.07	0.9	0.09	0.15	0
0.28	0.14	0	0	0.12	0	0	0.04	0.15	0
0.02	0.04	0	0.12	0	0	0.05	0.33	0.2	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.15	0.16	0
0	0	0.09	0	0	0.2	0.05	0	0	0
0.02	0.06	0.05	0	0	1.34	0.38	0	0	0.06

0	0	1.34	1.23	0.02	1.61	0.8	0.3	0.08	0
0.26	0.84	0	0.02	0.02	0	0	0.84	0.2	0.02
0	0	0.39	1	0.18	0.19	0.1	0.44	0.27	0.27
0.24	0.22	0.1	0.06	0.19	0.15	0.25	0.31	0.23	0.28
0.02	0.01	0.44	0.1	0	0.34	0.24	0.09	0.07	0
0.02	0	0	0	0	0.2	0.03	0	0.04	0.11
0.51	0.42	0.93	0.5	0.16	0.62	0.82	0.2	0.16	0.28
1.31	0.86	0.1	0.65	0.3	0.91	0.63	1.1	0.77	0.68
1.19	1.66	0.5	0.28	1.32	0.56	0.72	1.51	1.82	0.26
0.08	0.08	0.6	0.67	0.35	0	0.19	0.92	0.24	0
0	0.02	0	0	0.01	0	0	0.06	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.15	0.42	0.07	0.05	0.11	0.2	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0.05	0	0	0	0	0.05	0	0.01	0	0
0.06	0.06	0.1	0.02	0	0.03	0	0.09	0.33	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0	0.03	0.07	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.05	0	0	0	0	0	0	0.11	0.19
0.03	0.11	0	0	0	0	0	0	0.1	0.25
0.01	0.01	0	0	0.09	0	0.1	0	0	0.19
0.33	0	0.22	0.46	0.43	0.08	0.1	0.25	0.12	0
0	0	0.04	0.02	0	0	0.1	0.07	0.22	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.58	0.33	0.17	0.14	0.15	1.1	0.64	0	0	0
0.06	0	0.5	0.94	0.33	0.24	1	0.81	0.6	0.34
0.15	0.05	0.39	0.21	0.38	0.32	0.45	0.24	0.13	0.07
0.01	0.26	0.06	0.06	0.26	0	0	0.29	0.24	0
0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.38	0.02
0.07	0.21	0.05	0.1	0.08	0.03	0.05	0.09	0.13	0.01
0.03	0	0	0.01	0.03	0	0	0.05	0.67	0.14
0	0.06	0.03	0.08	0.02	0	0	0.08	0.09	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.22	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.52	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.02	0	0	0	0.34	0.16	0.01	0.08	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.13	0	0	0.01	0.1	0	0	0.1	0.07	0
0.01	0.01	0	0.01	0	0	0	0.02	0.2	0
0	0.01	0	0	0.01	0	0	0.02	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.36	0.25	0.25	0.25	0.03	0.1	0.1	0.04	0
0	0.02	0.05	0.05	0	0	0	0.12	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.07
0.06	0.05	0.01	0.04	0.02	0	0.08	0.06	0.11	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.04	0	0.91	0.19	0.05	0.6	0.46	0.16	0	0
0	0	0.08	0.08	0	0.05	0.1	0.3	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.84	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0	0.01	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.05	0	0.11	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.08	0	0	0	0	0	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0.03	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.05	0	0	0	0	0	0.04	0.35

0.69	0.37	0	0.06	0.24	1.38	0.35	0.35	0.28	0.86
0.07	0.01	0.43	0.6	0.52	0.42	0.49	0.53	0.47	0
0	0	0.24	0.06	0	0	0.03	0.02	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.33
0.1	0.13	0	0	0.11	0	0	0	0	0.03
0	0.21	0.59	0.19	0.23	0.05	0.28	0	0.23	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0.02	0	0	0
0	0.04	0.03	0.01	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0.02	0.17	0.47	0.79	0.1	0.07	0.55	0.58	0.27	0
0	0.05	0.38	0.35	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0	0.04	0.48	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.02	0	0	0	0.01	0.14	0
0	0.03	0.09	0	0	0.21	0.43	0	0.07	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0.09
0.09	0.11	0	0.02	0.05	0	0	0	0.08	0
0	0.1	0.15	0.17	0	0.32	0.2	0.03	0.11	0
0	0.07	0.2	0.03	0.06	0	0	0	0.23	0
0	0.62	0	0.04	0	0	0	0	0.37	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.02	0.05
0	0.35	0	0	0	0.06	0.05	0	0.14	0.17
0	0.03	0.39	0.15	0.14	0.23	0.45	0.1	0	0
0	0.19	0.1	0.03	0	0	0	0.09	0.03	0
0	0.32	0	0	0	0	0	0	0.66	0
0	0.21	0	0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0.04	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0.02	0	0.01	0.02	0	0
0.04	0.18	0	0.17	0.1	0	0	0.33	0.35	0
0.04	0	0.12	0.03	0.06	0	0	0.06	0.08	0.05
0.03	0.07	0.18	0.28	0.15	0.02	0	0.53	0.09	0.12
0.13	0.16	0.02	0.07	0.07	0.05	0.08	0.06	0.07	0.26

0	0.06	0.2	0.46	0.26	0.07	0.14	0.36	0.68	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0.08	0.18	0.27	0.17	0.14	0.1	0.21	0.08	0.16
0.15	0.01	0.23	0.28	0.18	0.43	0.7	0.25	0.06	0.03
0	0.32	0.22	0.3	0.22	0	0.05	0.59	0.64	0
0.03	0.06	0	0	0	0	0	0	0.03	0.06
0	0.09	0.02	0.05	0.06	0	0	0.03	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0.29	0.12	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.09	0.1	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.18	0.11	0.02	0.02	0.05	0.41	0.25	0	0	0.26
0	0	0.04	0.22	0.44	0.07	0.1	0.39	0.47	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.09	0.02	0	0	0	0.21	0.18	0.14	0.1	0.02
0.11	0.74	0.85	0.82	0.28	0.35	0.5	1.2	1.12	0
0	1.78	0.04	0.02	0	0	0.01	0.14	0.2	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.07	0.07	0.11	0.18	0.18	0	0.01	0.1	0.1	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.03	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0	0.12	0.16	0.22	0.17	0	0	0.26	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.17	0	0	0	0	0	0	0	0.44
0	2.13	0.3	0.31	0.33	0.65	0.67	0.1	0.31	0
0	0.43	0	0	0	0	0	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0.52	0.8	0.01	0.14	0.4	0.2	0.23	0.88
0	0.23	0.1	0.21	0.15	0.2	0.1	0.25	0.18	0.03
0	0.07	0.33	0.68	0.25	0.09	0	0.16	0.22	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0
0.05	0.06	0.11	0	0	0.07	0	0	0	0.01
0	0.03	0.12	0.02	0.16	0	0.06	0	0.05	0
0.01	0	0.01	0	0	0.28	0	0	0	0
0	0	0.04	0.04	0.03	0	0.01	0.27	0	0.05
0.14	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.72
0.89	0.92	0.01	0.2	0	0	0	0.52	1.68	0.47
0.03	0.49	0.22	0.12	0.85	0.23	0.1	0.03	0.23	0
0	0.02	0	0.03	0	0	0	0.05	0.16	0
0	0	0	0	0	0.93	0	0	0.02	0.04
0.21	0.1	0.23	0.5	0	0.1	0.36	0	0	0.55
0.03	0.08	0.37	1.2	0.51	0	0.42	1.24	0.97	0.21
0	0.02	0	0	0.09	0	0	0.05	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.11	0	0	0	0	0	0
0.57	0.31	0.18	0	0	0	0	0	0	0.2
0.07	0.1	0.48	1.58	1.07	0	0.35	1.14	0.73	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.87	0.25	0	0	0	0	0	0	0.04	0.09
1.59	0.8	0	0	0.34	0	0	0.03	1.27	0
0	0	0.86	0.31	1.02	0.19	1.2	0.09	1.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.32	0.14	0	0.1	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.55	0.57	0	0	0.16
0.24	0.01	0	0	0	0.15	0.08	0	0	0.08
0	0	0.31	0.29	0	0	0.1	0.13	0.14	0.11
0.11	0.15	0.28	0.52	0.09	0.38	0.37	0.27	0.09	0.03
0	0	0.26	0.02	0.03	0	0	0.16	0.12	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0

0.04	0	0	0	0	0	0.03	0	0	0.03
0	0	0	0.11	0.04	0.61	0.33	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.52	0	0	0	0.35	0	0	0	0.71
0.32	0.57	0.79	1.28	1.73	0.89	0.72	1	1.06	0.02
0.02	0	0.06	0.2	0.01	0	0	0.12	0.22	0
0.06	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0.16	0	0	0.07	0
0.03	0.21	0	0.2	0.24	0	0	0.09	0.03	0.01
0	0	0.34	0	0	0.51	0.8	0	0	0.29
0.83	0.37	0.25	0.27	0.7	0.33	0.12	0.07	0	0.92
0	0.5	0.28	0.76	1.27	0.67	1.25	1.58	1.12	0.51
0	0	0.25	0.47	0.93	0	0	0.62	0.88	0
0.14	0	0	0	0	0	0	0	0	0.33
0.27	0.03	0.28	0.19	0.34	0.9	0.4	0.36	0.18	0.85
0	0.01	0	0.48	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	1.25	0.43	0	0.03	0.11
0	0	0.45	0.09	0	0.9	0.41	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.22	1.39	0.81	0.23	0.9	1.1	0.28	0
0	0	0	0.01	0	0.41	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0.18	0	0.01	0	0
0	0	0.23	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.47	0.18	0	0	0	0.02	0	0	0	0.07
0.02	0	0.65	0.14	0	0.14	1.13	0	0.14	0
0	0	0.6	0.19	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.14	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.44
0.04	0.03	0.12	0.26	0.24	0	0.38	0.1	0.19	0
0	0.31	0	0.02	0.01	0	0	0.15	0	0.15
0	0	0.06	0.54	0.04	0.08	0.18	0.81	0	0
0	0	1.52	1.08	0	0	0.25	0.02	0	0.01
0.05	0.02	0	0	0.4	0	0.05	0.01	0	0.02
0	0	0.29	0.69	0.09	0	0	2.59	0.16	0.03
0	0	0.3	0.13	0	0.25	1.75	0	0	0.05

0.19	0.04	0.1	0.04	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.08	0	0
0	0	0.1	0.12	0	0.36	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.37
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.55	0	0	0	0.08
0.52	0.23	0	0	0	0.25	0.12	0	0	0.1
0.27	0.02	0	0.06	0.37	0.15	0.77	0.26	0	0.17
0.18	0.06	0.42	0.16	0.11	0	0.77	0.16	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.02	0
0.42	0.03	0	0	0	0	0	0	0	1.19
0	0	0.72	0.71	0.18	0	0.31	0.1	0.07	0
0	0	0	0	0	1.15	0.5	0	0	0
0.28	0	0	0	0.8	0	0	0	0	0.15
0.34	0	0.57	0.12	0.08	0	0.2	0.25	0.08	0.34
0	0	0.76	0.27	0.06	0	0.19	0.25	0	0
0	0	0.15	0.07	0	0.82	0	0.05	0	0
2.16	0.1	0	0	0	0.15	0	0	0	0.08
0	0	0.84	0.04	0.84	0	0.17	0.25	0.38	0.22
0	0	0	2.22	0	0	1.46	0.01	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0	0	0	0	0	0	0	0.7
0	0.37	0	0.07	0.4	0	0.83	0	0.15	0.06
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0.04	0
0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	1.31	0	0.22	0.21	0	0.55	0.2	0.84	0.47
0	0	0.05	0.04	0.12	0	0	0.65	1.1	0
0	0	0	0	0	0.15	0.81	0	0	0.06
0.51	0.15	0.8	0.21	0	0.55	1.52	0.09	0	0.44
0.1	0	0.1	0.3	0.01	0.17	1.5	0	0.07	0.1
0	0	1.23	1.05	0.29	0	0	1.83	0.02	0.17
0	0	0.71	1.14	0.21	0	0.28	0.37	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0.03	0	0.12	0.03	0	0
0	0	0.07	0.05	0	0	0.02	0.03	0.58	0
0.54	0.17	0	0	0	0	0	0	0	1.33
0.02	0.22	0.16	0.44	0.61	0.65	0.72	0.93	0.32	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
0.01	0	1.05	1.04	0	0	0	0.02	0	0
0.38	0.73	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.89	0.94	0.95	0.58	1.28	0.55	0	0
0.45	0.01	0	0	0.11	0	0	0	0	0
0	0	0.4	0.69	0.19	0	0	0.5	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.33
0	0	0.05	0	0	0	0.02	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0.22	0.13	0	0	0	0.48	0.57	0.47	0.41	0.05
0	0	0.07	0	0.04	0	0.53	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0	0	0	0.36
0.12	0.27	0	0	0.29	0	0	0.75	0.05	0
0	0	0.45	0.01	0	0	0	0.21	0.1	0.51
0.27	0.5	0	0	0.89	0.76	0.33	0	0	0.05
0	0	0.14	0	0	0	0	0.26	0.51	0
0.23	0.01	0	0	0	0.65	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0.25	0.07	0.02	0.07	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19
0.47	0.3	0.05	0.01	0	0	0.07	0	0	0.61
0.02	0.03	0.61	0.42	0.61	0	0.2	0.29	0.35	0.18
0.04	0.32	0	0.15	0.06	0	0	0.04	0.14	0
0.01	0.14	0	0	0.19	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.39	0	0	0	0.12	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0.06
0.51	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0.95
0.17	1.16	0.33	2.12	0.95	0	1.57	1.56	0.72	0
0	0	0.31	0	0	0	0	0.07	0.14	0
0.17	0.03	0	0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.04	0.03	0.57	0.03	0	0	0.29	0.68	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.14	0.37
0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0.03
0.59	0.24	0.03	0.01	0	0	0.12	0	0	1.29
0	0.25	1.15	0.47	0.31	1.81	1.22	0.59	0.26	0

0.05	0	0.04	0.04	0.27	0.05	0.06	0	0	0.16
0.97	0.62	0.6	1.61	0.26	0.47	1.55	0.78	0.11	1.57
0.01	0.29	1.4	1.07	1.34	0.12	3.2	0.8	0.61	0.09
0	0.02	0	0.01	0.03	0	0	0.06	0.12	0
0	0.07	0.05	0.04	0.15	0.31	0.15	0.24	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.49
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0.8	0.01	0.56	0.54	0.02	0	0
0	0	0.26	0.47	0	0.16	0.94	0	0	0
0.32	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.54
0	0	0.13	0.12	1.77	0.45	1.2	0.36	0.59	0
0.01	0.17	0.74	0.46	0	0.31	0.4	0.19	0.08	0
0.11	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.15	0.42	0.92	0.06	0	0.5	0.22	0
0.05	0	0	0	0	0	0	0.19	0.05	0
0.13	0.13	0.18	0	0.13	0	0	0	0.11	0.1
0	0	0.27	0.12	0.07	0.5	0.06	0	0.14	0
0.12	0.02	0.2	0.07	0	0.15	0.22	0	0	0.75
2.06	0.53	0.08	0.03	1.1	0.02	0	0.15	0.51	0.68
0	0.01	0.03	0.32	0.82	0.03	0.02	0.11	1.73	0.02
0.23	0.04	2.29	1.28	0.05	1.38	2.63	0.22	0	0.34
0.35	0.64	0.28	0.41	0.62	0.52	0.45	0.49	0.61	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.05	0.26	0.13
0.3	0.07	0	0	0	0.1	0.08	0	0	0.92
0	0.14	0.3	0.4	0.62	0.82	1	0.35	0.2	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0.41	0	0	0	0.52
0.06	0.58	0.24	0.2	0.45	0.2	0.3	0.18	0.07	0.06
0.02	0	0.12	0.28	0.02	0	0	0.04	0.06	0.07
0.05	0.23	0.07	0.07	0.13	0	0.09	0.21	0.11	0.02
0	0.22	0	0.03	0.07	0	0	0.05	0.17	0
0.79	0.1	0.1	0.02	0	0	0	0.05	0.03	0
0	0.16	0.11	0.27	0.15	0	0	0.52	1.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.21	0.09	0.33	0.05	0.05	0.47	0
0.39	0.48	0	0	0	0.68	0.65	0	0	1.13
0.03	0.15	0.69	0.83	1.62	0.42	1.17	0.73	0.47	0.02
0.01	0.05	0.02	0.01	0.28	0	0	0.06	0.25	0

0	0.09	0.04	0	0	0.1	0.14	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.01	0.1	0.09	0	0.09	0.1	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.02	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.27	0	0	0	0.07	0	0	0.03	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.22	0
0	0.06	0.03	0	0	0.08	0.18	0	0.07	0.01
0	0.09	0	0	0.03	0	0	0.01	0.26	0
0	0	0.06	0.02	0	0	0.14	0	0.06	0
0	0.03	0.19	0.06	0	0.05	0.1	0	0.28	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.17	0
0	0.04	0	0.02	0	0	0	0.05	0.03	0.07
0	0.03	0.04	0	0.02	0	0	0.03	0.21	0
0	0.05	0.08	0.04	0	0.16	0.01	0.01	0.56	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.24	0
0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0.04	0
0	0	0.1	0.06	0.01	0.02	0.11	0.03	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.04	0	0	0.05	0	0	0	0.04	0
0	0.01	0.02	0	0	0.07	0	0	0.14	0.02
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0	0
0.05	0.01	0	0	0	0	0.15	0	0	0
0.59	0.49	0.47	0.52	0.57	0.49	0.42	0.19	0.04	0.01
0	0	0.26	0.02	0.03	0	0	0.21	0.74	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0.11	0.02
0.28	0.2	0.74	0.96	0.35	0.16	0.65	0.92	1.16	0.02
0	0	0.04	0.2	0.02	0	0	0.02	0.98	0
0	0	0	0.02	0	0	0.08	0	0.03	0
0.35	0	0	0.04	0.13	0.21	0.05	0.03	0	0.07
0.22	0.07	0.87	0.71	0.7	0.39	0.25	0.77	0.95	0.01
0.01	0	0.08	0.15	0.53	0	0.07	0.02	0.03	0.01
0.03	0.06	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.17	0

0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.26
0.14	0.03	0	0.13	0.16	0	0	0	0.08	0.01
0	0.04	0.12	0.16	0.2	0	0	0.25	0.71	0
0.06	0.02	0	0	0	0.05	0	0	0	0.12
0.15	0.04	0	0	0	0	0.01	0.08	0.12	0.04
0.07	0	0.03	0.17	0.14	0	0.03	0.19	0.34	0
0.01	0.02	0	0	0.12	0	0	0.1	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.35	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.07	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.41	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.96
0.7	0.68	0.83	1.25	1.06	0.89	1.05	0.82	1.23	0.32
0.19	0.43	0.5	0.66	0.48	0	0.01	0.12	0.11	0.06
0	0.02	0.3	0.38	0.37	0.02	0.04	0.61	1.38	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.03	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0.08	0.5	0	0	0
0.02	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.24	0.16	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0.01	0.09	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0	0.04	0.06	0
0	0.06	0.09	0.03	0	0.07	0.01	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.23	0.16	0.02	0.1	0.13	0.1	0.07	0.08
0.06	0.05	0.02	0.12	0.1	0.11	0.12	0.06	0.16	0.04
0.07	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.18
0	0.08	0	0	0.07	0	0	0.01	0.21	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0.36

0.18	0.23	0.45	0.42	0.34	0.32	0.37	0.34	0.43	0
0	0.4	0.03	0.05	0.04	0	0	0.1	0.45	0.06
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.09	0.09	0.08	0.3	0.1	0.1	0.25	0.25	0.15	0.12
0.01	0.28	0.11	0.15	0.07	0.04	0.1	0.24	0.17	0
0.03	0.36	0.48	0.48	0.05	0	0	0.22	0.23	0
0	0.42	0.02	0	0	0	0	0.01	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.01
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0.03
0	0	0	0	0	0.02	0.06	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0.02	0	0.1	0	0	0.05	0
0	0	0.01	0	0	0.01	0.15	0	0	0
0	0	0.55	0.49	0.03	0	0.26	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.06	0.01	0.07	0.1	0.02	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0.02	0
0.13	0.01	0	0	0	0	0.03	0	0.09	0
0.01	0.03	0.3	0.35	0.17	0.38	0.37	0.15	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.09	0	0.07	0	0	0	0
0.03	0.02	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0	0.41	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.43	0.33	0	0.32	0.48	0	0	0.02
0	0	0.27	0.21	0	0.08	0.36	0	0	0
0.43	0.62	0	0	0.25	0	0	0	0	0.14
0	0.24	0.23	0.85	0.19	0.03	0.44	0.48	0.78	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.14	0.02	0	0	0
0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.03	0
0	0	0.15	0	0	0.59	0.25	0	0	0
0.01	0.13	0	0.01	0.01	0.11	0.3	0	0.04	0
0.01	0	1.57	0.85	0.15	1.08	1.43	0.7	0.47	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.19	0.9	0.05	0.01	0.07	0.8	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.79	0.03	0.6	0.18	0	0.12	0.26	0.03	0	0.09
0.68	0.69	0.53	0.72	1.1	0.33	0.33	0.65	0.62	0
0	0	0.12	0.09	0.03	0	0.03	0.02	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0.11	0	0	0	0.24
0.44	0.06	0	0	0.04	0.02	0	0	0	0
0	0.04	0.06	0.1	0.33	0.13	0.1	0.03	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.22	0.05	0	0.05	1.18	0.03	0.05	0.07	0.16	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0.23	0.06	0
0	0.01	0.05	0	0	0	0.39	0	0.3	0.04
0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.06	0	0	0	0.18	0.05	0	0	0

0	0.07	0.58	1.1	0.23	1.16	0.5	0.66	0.96	0
0	0.02	0	0	0.01	0	0	0.12	0.31	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.04	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0.15	0.09	0	0.01	0.15	0	0
0	0	0.02	0	0	0.05	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0.04	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.12	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.22	0	0.02	0.32	0	0.01	0.07	0	0.05
1.14	0.12	0.22	0.24	0	0	0.01	0.31	0.11	0.51
0	0.02	0.2	1.36	0.97	0.06	0	1.1	1.37	0
0	0	0.05	0.09	0	0	0	0.02	0	0
0.21	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0	0.05	0	0	0.14	0	0	0.07	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0.02	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0.31	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.01	0	0.02	0.08	0.2	0	0.03	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09
0.03	0.39	0.08	0.13	0.02	0.51	0.26	0.05	0.36	0
0	0.28	0.1	0.01	0	0.59	0.08	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0.09	0	0.05	0.01	0.3	1.23	0.04	0	0	0.04
0	0	3.2	1.75	0.52	0.13	0.43	0.88	0	0
0	0	0.1	0.43	0	0.02	0.03	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.31	0.01	0	0	0
0	0	0.76	0.28	0	0.28	0.5	0.01	0	0.01
0.37	0.73	0	0	0	0.1	0	0	0	0

1.36	0.62	0	0.85	0.07	0.66	0.09	0.11	1.13	0.2
0.75	0.18	0	0.19	1.86	0.13	0.55	0.13	0.1	0
0	0	0.17	0.95	0	0.1	0.6	0.15	0.12	0
0	0	1.72	1.15	0	0.37	0.48	0.11	0	0
0	0.03	0	0.01	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.29	0	0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.01	0.16	0.03	0	0.27	0.29	0.5	0.44
0	0	1.05	0.07	0	0.12	1.17	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.2	0.18	0	1.78	0.21	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.03	0	0.33
0.21	0.07	0	0	0.1	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04	0.05	0.17	0.01
0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.28	1.57	0.78	0.93	0.48	1.91	1.3	2.63	2.34	0.22
0	0	0.37	0	0	0.24	0.81	0	0.03	0
0	0	0.07	0.03	0.5	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.55
0	0	0	0	0.02	2.75	0	0	0	0
0.14	0.03	0	0.04	0	1.52	0.4	0.36	0.17	0.06
0.12	0.15	0.2	0.47	0.14	0	0.2	0.51	0	0
0	0	0	0.02	0	2.07	0.82	0.65	0.62	0
0.01	0	0.98	0.75	0	0.82	0.3	0	0	0
0	0	0.27	0.02	0.06	0	0.18	0	0	0
0	0	0.1	0.08	0	0	0.1	0.01	0	0.09
0	0.02	0	0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0.28	0	0	0	0.55	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.05	0	0	0.92	0	0	0.01	0	0.38
0.13	0	0.04	0.15	0.79	0	0	0.25	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0.49
0	0	0	0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.66	0	3	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.27	1.56	0	0	0.53	0.78	0

1.26	0	0.36	0	0	0	0.29	0	0	1.76
0.18	0.43	0	0.06	1.25	0	0	0.63	1.08	0.08
0	0	3.16	0.73	0	0.03	1.64	0.82	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.27
0	0	0	0	0	0.51	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.02	0.72	0	0	0.35	0	0	0.44	0.46	0.13
0	0	0.78	0.42	0.15	1.42	0.41	3.04	0.77	0
0	0.01	0.6	0.37	0	0	0.03	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.93
1.18	1.35	0	0.07	0.88	0	0	0.81	0.8	0.15
0	0.12	0.15	0.18	0.17	0.02	0.4	0.22	0.93	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.04
1.41	1.36	0	0	0.44	0	0	0	0	0.15
0	0.41	0	0.37	0.11	0.15	0.03	0.6	0.13	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0.13	0	0	0	0	0.12
0	0.06	0	0.05	0.93	0	0	1.49	0.08	0.87
0	0	0.2	0.49	0	0.05	0.6	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.14	0.03	0
0	0	0.4	0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.14	0	0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.58	0	0	0.16	0	0	0	0.21	0
0.01	0	0.4	0.43	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.09	0.57	0	0.04	0.04	0	0	0.85	1.75	0
1.32	1.46	0.04	0.02	0	0	0.02	0	0.27	0.22
0.02	0	0.02	0	0.83	0.07	0.11	0.01	0.72	0
0	0	0.2	0	0	1.16	0.12	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0	0	0	0.36
0.05	0	0	0	0.65	0	0	0.29	0	0
0.09	0	0	0	0.04	0	0	0	0	3.58
0	0	0.02	0	0.22	0.28	0.05	0.06	0.14	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.97	0	0	0	0	0	0	0	0

0.02	0	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.03	0.08	0.02
0	0	0	0	0.16	0	0	0.35	0.75	0
0	0	0	0.02	0	0.05	0	0.06	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.13	0	0.25
0	0	0.54	0.01	0.02	0	0	0	0	0
0.56	0.21	0.27	0	0.02	0	0	0	0.02	0.04
0	0	0	0	0	0	0	0	0.72	0
0.09	0.71	0.65	0.34	0.19	0	0	0	0	0.84
0	0.08	1.21	0.59	0.08	0	0.04	0.4	1.18	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.25
0.37	0.51	0	0	0.18	0	0	0	0.03	0.38
0.02	0	0.11	0.1	0.43	0.03	0.85	0.43	0.48	0
0	0	0.05	0.19	0	0.07	0.05	0	0	0.02
0.05	0.16	0	0	0.03	0	0.02	0.05	0.11	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0.7	0.76	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.09	0.02	0	0	0
0	0	0.63	0.31	0	1.51	0.92	0	0	0
0	0	0.35	0.49	0.14	1.01	0.85	0.39	0.1	0
0	0	0.02	0	0	0.38	0.15	0	0	0.35
0.51	0.78	0.2	0.44	0.44	1.53	1.35	0.81	0.18	0
0	0.09	0.27	0.91	0.07	0	0.1	0.82	0.51	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0.01	0.12	0
0.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0.08
0.02	0	0	0	0.37	0	0	1.99	0.7	0
0.51	1.28	0	0.34	0	0	1.54	0.23	0	0
0.16	0.27	0	0	0	0	0	0	0.59	0.01
0	0.16	0	0.08	0.19	0	0	0.12	0.51	0.06
0	0.06	0.1	0	0.03	0.14	0.03	0.14	0.18	0.02
0	0.02	0	0.23	0.12	0.06	0	0.07	0.21	0
0.01	0.18	0	0.01	0.31	0.04	0	0.09	0.22	0.03
0.07	0.09	0	0	0.13	0	0.05	0.12	0.18	0

0	0	0.53	0.01	0	0	0.07	0.04	0.09	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.01	0.11	0.03	0	0.01	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.01	0.06	0	0	0	0.13	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.54	0	0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.67
0.71	1.76	0	0	0.9	0	0.03	0.02	0.15	0.07
0.01	0.04	0.39	1.16	0.09	0	0.15	0.93	1.04	0
0.13	0.36	0	0	0	0	0	0	0.05	0.06
0.02	0.19	0.03	0.01	0.12	0	0	0.16	0.56	0
0	0.12	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0.01
0.09	0.24	0.03	0.06	0.11	0	0	0	0	0.01
0	0.04	0.04	0.14	0	0.02	0	0.2	0.11	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.06	0.01
0.32	0.18	0	0	0	0	0.03	0	0.02	0.2
0.01	0.24	0.14	0.34	0	0.05	0.07	0.53	0.47	0
0.36	0.07	0	0	0	1.23	0.08	0	0.02	0.33
0.13	0.05	5	1.59	0.24	1.76	2.47	0.41	0.27	0
0	0.03	0	0	0.1	0	0	0.08	0.38	0
0.01	0.03	0	0	0	0	0	0	0.3	0.01
0	0.12	0.07	0.08	0	0.01	0	0.08	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0.01	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.31	0.33	0	0	0	0	0	0	0	0.74
0.01	0.12	0	0.37	0.44	0.64	0.52	0.84	0.35	0.16
0	0.13	0.9	1.36	0.45	0.4	0.85	0.62	0.23	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.16	0.03	0	0	0.05	0.06	0

0.03	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.45	0.35	0.99	0.27	0.02	0.2	0.55	0.29	0
0	0	0	0	0	0	0	0.08	0.36	0
0	0	0	0.02	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.01	0.11	0	0	0.03	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.14	0
0.05	0.01	0	0	0	0.25	0.05	0	0	0.01
0	0	0.54	0.22	0	0.12	0.25	0.02	0.09	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0.01	0.01	0	0
0	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.12	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.46	0.06	0	0	0
0	0.05	0.07	0	0	0.03	0	0	0.04	0
0	0.02	0	0	0.03	0	0	0.03	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.01
0.15	0.13	0	0.02	0.05	0	0	0.05	0.09	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0	0.03	0.13	0
0.2	0.09	0	0.04	0	0	0	0	0	0.01
0	0.01	0.02	0.06	0.46	0.02	0	0.1	0.88	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0.02	0.17	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.05	0

0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0	0.22	0.29	0.05	0.04	0.19	0.04	0.13	0
0.16	0.08	0	0	0.01	0	0	0	0.08	0.06
0.03	0.08	0.24	0.22	0.24	0.45	0.34	0.21	0.28	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.02	0	0	0.03	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0	0	0	0.06
0.24	0.01	0.27	0.32	0.21	0.44	0.5	0.08	0.08	0.01
0.03	0.02	0.26	0.06	0.05	0.02	0	0.06	0.27	0
0.01	0	0.02	0	0	0.02	0	0	0.12	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0.03	0.04	0.02
0	0	0	0	0	0.01	0	0.01	0.17	0
0	0	0.01	0	0	0	0.07	0	0.03	0
0	0.15	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.53	0
0.03	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0.01	0.18	0.16	0.08	0.08	0.11	0.17	0.17	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.03	0	0	0.41	0.06	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.05	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0.07	0.11	0.06	0.19	0.3	0.15	0.14	0
0	0	0.1	0	0	0.04	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.37	0	0	0.3	0	0	0.05	0.17	0
0	0.05	0.63	0.64	0.07	0.26	0.7	0.8	0.98	0
0	0.07	0	0	0	0	0	0	0.27	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0.05	0

DOJ 00052994

0.4	0.01	0	0	0.03	0.08	0.02	0	0	0.17
0.8	0.47	1.09	0.75	0.38	0.81	0.51	0.4	0.42	0.11
0	0	0.04	0.07	0.41	0	0.1	0.16	0.31	0
0.03	0	0.02	0	0	0.24	0.3	0	0	0.1
0.04	0.11	0	0	0	0.04	0.01	0	0	0.18
0	0.04	0.39	0.34	0.39	0.05	0.3	0.29	0.38	0
0	0	0.05	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.01	0	0	0
0.11	0.37	0	0.02	0.02	0.01	0	0.68	0.12	0.4
1.14	0.13	0.04	0	1.07	0	0	0.96	0.34	1.73
0.15	0.29	0.5	0.7	0.03	0.3	0.06	0.16	0.16	0.37
0.04	0	0.35	0.23	0.61	0.11	0.12	0.28	0.04	0.42
0	0	0.06	0	0.23	0	0	0.23	0.06	0
0.47	0.34	0.58	0.86	0	0.01	0.26	0.48	0.3	0
0.69	0.39	0.14	0.06	0.41	0	0	0.53	0.36	0.04
0	0.05	0.02	0.15	0.41	0	0	0.35	0.29	0.01
0	0.05	0.02	0.02	0.09	0	0	0.03	0.33	0
0	0	0.01	0.05	0	0	0	0.1	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.02	0.1	0	0.01	0.17	0	0.05	0.08	0.29	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0.05	0.02	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.25	0.08	0	0	0.02	0	0	0.06	0	0.02
0.01	0	0.03	0.01	0	0	0	0.08	0.16	0.04
0.52	0.63	0.01	0	0.18	0.06	0.03	0.12	0.31	0.19
0	0	0	0.01	0.4	0	0	0.4	0.56	0
0	0	0.12	0.35	0.04	0	0	0.02	0.08	0
0.14	0.05	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	1.37	0.67	0.01	0	0.5	0.04	0	0
0	0.01	0.36	0.15	0	0.25	0.25	0	0.03	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.06	0	0	0.02	0.17	0	0	0.01
0	0.03	0	0.03	0.12	0	0	0.03	0.02	0
0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.96	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02
0.13	0	0	0	0	0.03	0.03	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	1.23	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0	0	0	0
0.03	0.05	0.23	0.47	0.08	0.08	0.32	0.07	0	0.06
0.57	0.06	0.04	0.07	0.04	0.49	0.1	0.13	0.26	0.01
0.72	0.98	0	0.1	0.64	0.33	0.1	0.7	0.38	0
0	0.12	0.15	0	0.85	0.07	0.1	0.08	0.06	0
0.18	0.07	0	0	0	0	0	0	0.18	0
0.01	0	0.33	0.14	0	0	0.13	0.12	0.06	0
0.13	0.42	0	0.01	0.14	0	0	0.1	0.52	0
0	0	0.57	0.12	0	0.06	0.06	0.5	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0.47
0	0	0.6	0.55	0.22	0.98	0.78	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0.15	0	0	0.08
0.14	0	0	0	0	0	0	0	0	0.04
0.01	0	0	0	0.24	0	0	0.05	0	0
0	0	0.02	0.32	0	0	0	0.64	0	0
0.01	0	0	0.05	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.28	0.04	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.39	0	0
0	0.93	0	0	0	0	0	0.26	0	0
0.08	0.09	0	0.02	0.05	0	0	2.36	0.2	0.56
0	0	0	0	0	0	0	0.84	0.26	0
0	0.36	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0.02	0	1	0	0	0	0.9	0.03	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0	0.05	0	0
0.72	0.76	0.06	0	0	0.21	0	0	0	0.34
0	0.17	0.33	0.42	0.94	0.19	0.73	0.37	1.39	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0.42	0	0.03	0	0
0.46	0.09	0	1	0.36	0	0	0.23	0.52	0
0	0	0.76	0.12	0	0.04	0	0	0	0
0.01	0	0.11	0	0	0.12	6.6	0	0	0.02
0.04	0	2	2	0.03	0.03	2.9	0.13	0	0
0	0	0.08	0.1	0.03	0	0	0	0	0.5
0.21	1.04	0	0	0.36	0	0.25	0.12	0.21	0
0	0	0.2	0.14	0	0.06	1.25	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.19	0	0	0	0	0
0.39	0.02	0	0.01	0	0	0	0	0	0.68
0	0	1.62	1.56	0.17	0	0.65	0.91	0.31	0
0	0	0.41	0.15	0	0.03	0.83	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.05	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.85	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.31	0.02	0.18	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	3.9	1.7	0.16	2.26	0.97	0.67	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0.07	0.23	0	0.03	0.06	0	0	0.45	0	0.05
0.24	0.1	0	0.51	1.85	0	0	0.54	0.14	0.43
0	0	0.1	0.06	0	0	0	0	0.02	0
0.78	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.01	0.11	0.97	0.1	0	0	0.94	0.56	0
0.24	0.35	0.18	0	0	0	0.6	0	0	0.35
0	0	1.11	0.08	0.74	0	1.33	0.56	0.2	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.07	0	0	0	0.11	0.04	0	0.29	0
0	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0.13	0.14	0	0
0.12	0.04	0.22	0.07	0	0	0	0	0	0.05
0.01	0.02	3.49	3.33	0.28	3.27	1.2	0.49	0.84	0.19
0	0.01	0.23	0.43	0.46	0.05	0.83	1.1	0.03	0
0.03	0.37	0.45	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.02	0.25	0	0	0	0.11	0.03	0.29	0
0	0	0.05	1.25	0.3	0	0	0.02	0	0.05
0	0	0	0	0.03	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.47
0.06	0.2	0	0	0	1.36	0.54	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.12	0.15
0	0	0.03	0.01	0	0.55	0.3	0	0	0
0.07	0	0	0	0.02	0	0.12	0	0	0.91
0	0	1.67	0.33	0.37	0.32	0.18	0.35	0	0
0	0	0	0	0	0.24	0	0	0	0.59
0.02	0.41	0.52	0.77	0.14	0.84	0.14	0.04	0.08	0
0.92	0.38	1.81	2.03	0	1.51	2.92	0.33	0.22	2.27
0.1	0.46	0.18	0.21	0.21	0.09	0.38	2.21	1.38	0.06
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.25
0.01	0.02	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.02
0	0.12	0.06	0.4	0.02	0.04	0.47	0.08	0.04	0
0	0.01	0	0	0	0	0.02	0.1	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.16	0
0.15	0.25	0	0.01	0.05	0	0	0.55	0.85	0
0	0.04	0.25	0.01	0	0	0.03	0.32	0.06	0
0	0	0	0	0.32	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0.07	0	0	0.54	0.2	0	0	1.09
0.62	1.16	0.06	0.17	0.67	0	0.05	1.15	1.12	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0.02	0.1	0
0.03	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0.1
0.72	0.62	0	0	0.69	0	0	0	1.04	0.16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.94	0.73	0	0	0	0	0	0	0	0.82
0	0.09	0.85	0.38	0.95	0.13	0.7	0.34	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.39	0	0	0	0	0	0	0	0.13
0	0.22	0.11	0.18	0.21	0.01	0.13	0.44	0.14	0
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.32
0.33	0	0	0.03	0	0.33	0.3	0.1	0	1.72
0.03	2.44	0	0.01	0.48	0	0	0.06	0.89	0
0.05	0.01	0.12	0.27	0	0	0.03	0.15	0.07	0
0	0	0	0.01	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.02	0	0	0.03	0	0	0	0
0.6	0.21	0.1	0.09	0.2	0.41	0.77	0.02	0.26	0
0.11	0	0	0.15	0.52	0	0.05	0	0	2.06
0.03	0.03	0.05	0.01	0	0	0	0.04	0.13	0.04
0	0	0.02	0.12	0	0.05	0.03	0	0	0
0.07	0.3	0.33	0.12	0	0.42	0.21	0.26	0.15	0
0	0.01	0.08	0	0.03	0.21	0	0.11	0.11	0.17
0	0	0	0	0	0.39	0.4	0	0.08	0.01
0	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.17	0	0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.47
0.07	0	0.13	0.52	1.65	0.07	0.01	0.27	0.58	0
0	0	0.2	0.04	0	0.01	0	0	0.04	0
0	0.07	0	0	0	0.12	0	0	0.08	0

0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.01	0	0	0	2.11	0.42	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.02	0	0	0	0.87
0.04	0	0.03	0.09	0.34	0.43	0	0	0	0.21
0.01	0	0.14	0.15	0.01	0.51	0.6	0.14	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0.03	0.01	0.02	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0	0.05	0
0.02	0.45	0	0	0	0	0	0.01	0.21	0
0	0.05	0	0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.03	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0	0	0	0.27
1.02	0.27	0	0.06	0.78	1.38	0.75	0.39	0.18	0.01
0.08	0.12	0.31	0.37	0.3	0.03	0.32	0.55	0.07	0.02
0.04	0.33	0.1	0	0	0.02	0.06	0.01	0.96	0.05
0.1	0.12	0.16	0.35	0.31	0.01	0.07	0.17	0.21	0
0	0.21	0.05	0	0	0	0	0	0.06	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.12	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.01	0	0	0	0	0.04	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0	0.03	0.12	0
0	0.05	0.01	0	0	0	0	0.05	0.09	0
0.04	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.23	0	0	0	0.27	0.15	0.06
0.03	0.11	0.01	0.04	0.03	0.05	0.08	0.02	0.03	0
0	0	0.02	0	0	0	0	0	0.06	0.13
0	0.01	0.03	0.01	0.03	0	0.02	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.16
0.11	0.13	0.1	0.15	0.15	0	0	0.13	0	0.04